

FACHSERIE

8

VERKEHR

Reihe 4

## Binnenschiffahrt

Februar 1978

Bibliographie des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080400 – 78102

Erschienen im Juni 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,40

Inhalt

	Seite
1 Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik .....	4
2 Binnenschifffahrt im Februar 1978 .....	6

T a b e l l e n t e i l

1 Zusammenfassende Übersicht - Entwicklung des Güterverkehrs	
Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	8
Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	8
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnisses .....	8
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr .....	8
Beförderung ausgewählter Güter nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	9
Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik .....	10
Güterverkehr mit Schubschiffen an den Grenzzollstellen Emmerich und Perl/Apach .....	10
2 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken ...	11
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterhauptgruppen und Güterabteilungen ..	13
4 Güterverkehr nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen .....	14
5 Beförderte Güter und tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen .....	15
6 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Wasserstraßen .....	16
7 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Güterabteilungen	
7.1 Versand .....	17
7.2 Empfang .....	18
8 Güterumschlag nach ausgewählten Häfen .....	19
9 Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen nach Güterabteilungen .....	20
10 Güterverkehr an ausgewählten Schleusen .....	26
11 Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	27

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet;  
sie schließen Berlin (West) ein.

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter Kennziffer H II 1 veröffentlicht.

## Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

### Grundlage der Statistik

Grundlage der Statistik ist das Gesetz über die Statistik des Schiffs- und Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen und die Fortschreibung des Schiffsbestandes der Binnenschiffe vom 26. Juli 1957 (BGBl. II, S. 742).

### Schiffs- und Güterverkehr

#### Die Statistik erfaßt

an den Grenzzollstellen und an den Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik und nach Berlin (Ost) den Ein- und Ausgang von Schiffen sowie die von ihnen beförderten Güter;

in den Häfen und an sonstigen Lade- und Löschplätzen die angekommenen und abgegangenen Schiffe sowie die von ihnen aus- und eingeladenen Güter;

außerhalb der Lade- und Löschplätze die angekommenen und abgegangenen Schiffe sowie die aus- und eingeladenen Güter;

an Schleusen die Durchfahrt von Schiffen und die von ihnen beförderten Güter.

Angeschrieben werden alle Schiffe, soweit sie Zwecken des Güterverkehrs dienen. Nicht angeschrieben werden jedoch Schiffe, die ausschließlich als Schlepp- oder Schubkraft dienen (Schlepper und Schubboote), ferner die Ankunft und der Abgang von Schiffen in Häfen, die lediglich als Schutz- und Sicherheitshafen angelaufen werden. Auch der Leichterverkehr wird nicht erfaßt.

Als nicht Zwecken des Güterverkehrs dienend werden angesehen und daher in die Statistik nicht einbezogen:

Der Verkehr von Schiffen zum Zwecke des Fischfangs, zu Baggerarbeiten oder Wasserbauten, (Fahrten von Baggerschiffen, die Baggergut führen, das Gegenstand des Handels ist, sind jedoch anschreibepflichtig);

der Verkehr von Fahrgastschiffen ohne Güterladung;

der Fährverkehr;

der Verkehr zur Versorgung der Schiffe.

Der Ortsverkehr (das ist der Verkehr von Schiffen und Gütern zwischen den Häfen, Lade- und Löschstellen einer politischen Gemeinde) wird

nicht erfaßt. Eine Ausnahme gilt für die Häfen Duisburg, Düsseldorf, Köln und Frankfurt.

### Abgrenzung der Binnen- und Seeschiffahrtsstatistik

Der Abgrenzung dienen die Seegrenzen, die in der 3. Durchführungsverordnung zum Flaggenrechtsgesetz vom 3.8.1951 - BGBl. II, S. 155 - festgelegt worden sind, und die "Binnengrenze der Seeschiffahrt", die oberhalb von Lübeck, Hamburg, Bremen und Haren (Ems) verläuft und auf dem Rhein mit der deutsch-niederländischen Grenze bei Emmerich zusammenfällt.

Von der Binnenschiffahrtsstatistik wird der die Seegrenzen nicht überschreitende Schiffs- und Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen erfaßt, außerdem auch der sogenannte Binnen-See-Verkehr, d.h. der die Seegrenzen überschreitende Verkehr zwischen Binnenhäfen (Häfen oberhalb der Binnengrenze der Seeschiffahrt) und Häfen außerhalb des Bundesgebietes, zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen des Bundesgebietes und der unbedeutende Binnen-See-Verkehr der Binnenhäfen untereinander. Der Binnen-See-Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen des Bundesgebietes wird auch in der Seeschiffahrtsstatistik - also doppelt - gezählt.

### Flagge

Für den Nachweis des Schiffs- und Güterverkehrs nach Flaggen ist maßgebend, welche Flagge die Schiffe im Zeitpunkt der Anschreibung führten.

### Hauptverkehrsbeziehungen

Der regionalen Abgrenzung der Binnenschiffahrt liegt das Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1969, zugrunde.

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

### Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

= Verkehr der Binnenhäfen untereinander und Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen.

## Verkehr der Häfen des Bundesgebietes mit Häfen der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost)

### Grenzüberschreitender Verkehr

- Verkehr der Häfen des Bundesgebietes mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes sowie außerhalb der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).

### Durchgangsverkehr

- Verkehr zwischen Häfen außerhalb des Bundesgebietes durch das Bundesgebiet.

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

oberhalb Neuburgweier (Rhein) der Verkehr zwischen französischen Häfen sowie dieser Häfen mit Basel,

der Verkehr zwischen luxemburgischen Moselhäfen und dieser Häfen mit französischen Häfen oberhalb Perl/Apach.

### Güterumschlag und Güterbeförderung

Der Güterumschlag in den Häfen des Bundesgebietes ergibt sich aus den Meldungen über die Aus- und Einladungen der in den Häfen des Bundesgebietes angekommenen und abgegangenen Schiffe.

Die Güterbeförderung wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

Der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wird aus den Ankunfts meldungen der Häfen festgestellt. Der Versand ist das Spiegelbild des Empfangs.

Beim Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes und auch beim Binnen-See-Verkehr wird der Empfang aus den Ankunfts meldungen der Häfen des Bundesgebietes und der Versand aus den Ausgangsmeldungen der Grenzzollstellen oder Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik und nach Berlin (Ost) ermittelt. Die Ausgangsmeldungen liegen auch der gesonderten Erfassung des Durchgangsverkehrs zugrunde.

Die verschiedenartigen Anschreibungen haben zur Folge, daß die Zahlen über die Güterbeförderung (ohne Durchgangsverkehr) mit denen des Güterumschlags nur im Empfang übereinstimmen.

Es wird das Bruttogewicht in Tonnen (1 T = 1 000 kg) angegeben.

### Gütersystematik

Der Nachweis der Güterart erfolgt nach dem "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969". Die Angaben für die Güterabteilung 9 werden getrennt nach "Andere Halbfertigerzeugnisse" und "Besondere Transportgüter" dargestellt.

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- O = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann

- . = kein Nachweis vorhanden
- x = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu

### Abkürzungen

V	= Versand
E	= Empfang
MLK	= Mittellandkanal
DEK	= Dortmund-Ems-Kanal
RMD-K	= Rhein-Main-Donau-Kanal
ZW.-Kan	= Zweigkanal

ang	= anderweitig nicht genannt
u.a.	= und andere
u.ä.	= und ähnliche
NE	= Nichteisen
EBM-Waren	= Eisen-, Blech- und Metallwaren

## Binnenschiffahrt im Februar 1978

Auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes wurden im Februar 1978 insgesamt 16,7 Mill. t Güter befördert und 3 524 Mill. Tonnenkilometer geleistet; das sind 1,2 Mill. t (8,0 %) Güter und 284 Mill. tkm (8,8 %) mehr als im entsprechenden Monat des Vorjahres.

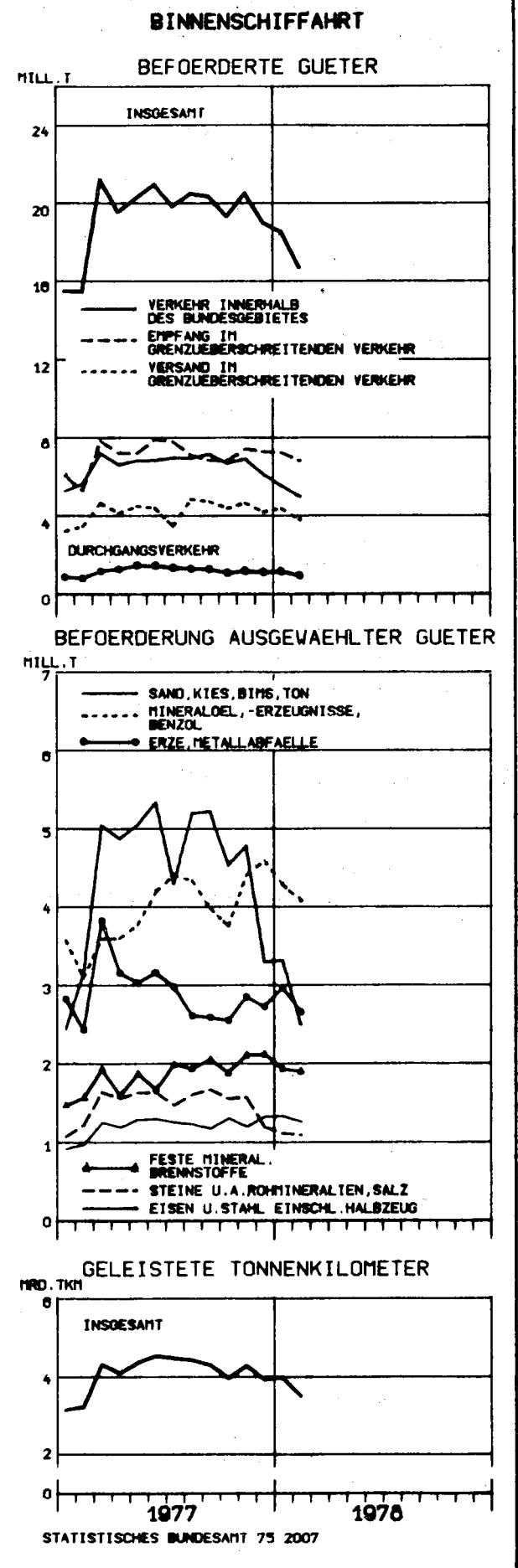
Entscheidend für diese Verkehrsbelebung war vor allem ein größeres Transportaufkommen im grenzüberschreitenden Güterempfang (+ 1,5 Mill. t oder 29 %), das sich insbesondere durch vermehrte Zufuhren von Mineralölen (+ 0,9 Mill. t oder 86 %) und Erzen (+ 0,5 Mill. t oder 28 %) erhöhte. Der Verkehrsgewinn im grenzüberschreitenden Versand erreichte 0,3 Mill. t oder 9,8 %. Zunahmen bei den Transporten von festen mineralischen Brennstoffen um 0,4 Mill. t (79 %) sowie von Eisen und Stahl einschl. Halbzeug um 0,2 Mill. t (50 %) standen Abnahmen im Ausgang von Sand und Kies um 0,2 Mill. t (16 %) sowie von Mineralölen und Erzen um je 0,1 Mill. t (41 bzw. 38 %) gegenüber.

Der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes erreichte nicht wieder das entsprechende Ergebnis des Vorjahres (- 0,7 Mill. t oder 12 %); hauptsächlich bedingt durch geringere Transporte von Sand und Kies (- 0,3 Mill. t oder 27 %) sowie von Erzen und festen mineralischen Brennstoffen (- je 0,1 Mill. t oder 42 bzw. 9,6 %).

Im Durchgangsverkehr setzte sich die seit Monaten zu beobachtende Zunahme der Gütertransporte fort (+ 0,1 Mill. t oder 15 %).

Im Bundesgebiet beheimatete Schiffe beförderten im Berichtsmonat 8,6 Mill. t Güter und hatten damit einen Anteil am gesamten Transportaufkommen der Binnenschiffahrt von 51,6 %; im Februar 1977 waren es mit 8,3 Mill. t noch 53,5 % gewesen.

In den ersten beiden Monaten des Berichtsjahres transportierte die Binnenschiffahrt auf den Wasserstraßen des Bundesgebietes insgesamt 35,3 Mill. t Güter und erbrachte eine tonnenkilometrische Leistung von 7 528 Mill. tkm. Verglichen mit dem Ergebnis des entsprechenden Vorjahresabschnittes stiegen das Güteraufkommen um 4,3 Mill. t (14 %) und die tonnenkilometrischen Leistungen um 1 125 Mill. tkm (18 %).



T a b e l l e n t e i l

**1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT**  
**ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS**

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	FEBRUAR 1977	JANUAR 1978	FEBRUAR 1978	JANUAR BIS FEBRUAR			ZU-(+)-BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-FEBRUAR 1978 GEGEN 1977
				1977	1978	Absolut	
							0/0

**GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN**

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGERIETES	VERSAND=EMPFANG	5 659 912	5 544 261	5 000 373	10 941 566	10 544 634	396 932+	3,6-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND=EMPFANG	198 167	143 583	104 623	251 999	248 206	3 793- 61 498+	1,5- 73,7+
	VERSAND=EMPFANG	55 843	80 904	63 994	83 400	144 898		
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND=EMPFANG	3 461 196	4 374 510	3 801 271	6 678 527	8 175 781	1 497 254+	22,4+
	VERSAND=EMPFANG	5 297 632	7 261 346	6 822 932	11 354 815	14 084 278	2 729 463+	24,0+
DURCHGANGSVERKEHR	ZUSAMMEN	14 672 750	17 404 604	15 793 193	29 310 307	33 197 797	3 887 490+	13,3+
	GESAMTVERKEHR	810 869	1 144 794	935 683	1 692 631	2 080 477	387 846+	22,9+
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	15 483 619	18 549 398	16 728 876	31 002 938	35 278 274	4 275 336+	13,8+	
	8 276 280	9 404 050	8 630 916	16 283 554	18 034 966	1 751 412+	10,8+	

**TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM**

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	VERSAND=EMPFANG	1 084,4	1 076,1	932,9	2 011,5	2 009,1	2,4-	0,1-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND=EMPFANG	17,0	13,8	10,1	25,6	23,9	1,6-	6,7-
	VERSAND=EMPFANG	7,2	14,0	8,5	12,2	22,6	10,4+	85,2+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND=EMPFANG	636,4	742,2	654,7	1 219,9	1 396,9	177,0+	14,5+
	VERSAND=EMPFANG	1 048,4	1 520,3	1 390,6	2 199,2	2 910,9	711,8+	32,4+
DURCHGANGSVERKEHR	ZUSAMMEN	2 793,3	3 366,5	2 996,9	5 468,4	6 363,4	895,0+	16,4+
	GESAMTVERKEHR	446,5	636,8	527,3	934,0	1 164,1	230,0+	24,6+
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	3 239,9	4 003,3	3 524,2	6 402,4	7 527,5	1 125,1+	17,6+	
	1 787,3	2 137,0	1 835,0	3 452,7	3 972,0	519,3+	15,0+	

**BEOFERDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN**

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	537 962	737 861	588 659	1 184 889	1 326 520	141 631+	12,0+
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	861 058	998 343	940 947	1 713 822	1 939 290	225 668+	13,2+
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	1 560 969	1 929 219	1 901 466	3 030 778	3 830 685	799 907+	26,4+
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	3 013 872	4 173 067	3 970 299	6 502 907	8 143 366	1 640 459+	25,2+
ERZE UND METALLABFAELLE	2 435 707	2 963 714	2 662 054	5 262 080	5 625 768	363 688+	6,9+
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSchl. HALBZUG)	1 074 236	1 476 001	1 344 642	2 120 074	2 820 643	700 569+	33,0+
STEINE UND ERDEN (EINSchl. BAUSTOFFE)	4 567 624	4 595 316	3 741 013	8 238 366	8 336 329	97 963+	1,2+
DUENGEMITTEL	324 359	435 795	420 820	709 695	856 615	146 920+	20,7+
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	912 572	998 761	946 025	1 839 948	1 944 786	104 838+	5,7+
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	95 367	100 509	91 827	204 856	192 336	12 520-	6,1-
BESONDRE TRANSPORTGUETER	97 893	140 812	121 124	195 523	261 936	66 413+	34,0+
INSGESAMT	15 483 619	18 549 398	16 728 876	31 002 938	35 278 274	4 275 336+	13,8+

**ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN %**

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	3,5	4,0	3,5	3,8	3,8		
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	5,6	5,4	5,6	5,5	5,5		
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	10,1	10,4	11,4	9,8	10,9		
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	19,5	22,5	23,7	21,0	23,1		
ERZE UND METALLABFAELLE	15,7	16,0	15,9	17,0	15,9		
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSchl. HALBZUG)	6,9	8,0	8,0	6,8	8,0		
STEINE UND ERDEN (EINSchl. BAUSTOFFE)	29,5	24,8	22,4	26,6	23,6		
DUENGEMITTEL	2,1	2,3	2,5	2,3	2,4		
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	5,9	5,4	5,7	5,9	5,5		
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,6	0,5	0,5	0,7	0,5		
BESONDRE TRANSPORTGUETER	0,6	0,8	0,7	0,6	0,7		
INSGESAMT	100	100	100	100	100		

## 1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

## ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

ZUSAMMENGE FASSTE GUETERHAUPTGRUPPEN — HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG	FEBRUAR 1977	JANUAR 1978	FEBRUAR 1978	JANUAR BIS FEBRUAR		
				1977	1978	ZU-(+)-BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-FEBRUAR 1978 GEGEN 1977
	TONNEN			0/0		

## BEFOERDERUNG AUSGEWAHLTER GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

GETREIDE (01)	454 544	636 153	513 569	990 708	1 149 722	159 014+	16,1+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	115 263	163 311	97 000	223 038	260 311	37 273+	16,7+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V+E	33 108 4 872	9 046 12 410	24 497 7 145	60 744 4 872	33 543 19 555	27 201- 14 683+	44,8- 301,4+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V+E	26 648 235 085 39 568	83 855 300 461 67 070	23 133 295 331 66 463	80 106 500 434 121 514	106 988 595 792 133 533	26 882+ 95 358+ 12 019+	33,6+ 19,1+ 9,9+
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	1 560 969	1 929 219	1 901 466	3 030 778	3 830 685	799 907+	26,4+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	753 905	821 109	681 615	1 493 990	1 502 724	8 734+	0,6+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V+E	13 785 3 907	17 267 4 536	3 389 1 935	18 375 4 817	20 656 6 471	2 287+ 1 654+	12,4+ 34,3+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V+E	554 052 125 846 109 474	850 359 96 220 139 728	989 922 120 483 104 122	1 017 682 313 866 182 048	1 840 281 216 703 243 850	822 599+ 97 163- 61 802+	80,8+ 31,0- 33,9+
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	3 092 826	4 283 181	4 073 189	6 675 286	8 356 370	1 681 084+	25,2+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	1 770 985	1 785 104	1 768 065	3 642 735	3 553 169	89 566-	2,5-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V+E	- -	- -	- -	- -	- -	- -	X X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V+E	173 118 1 056 361 92 362	128 803 2 087 670 281 604	101 901 1 969 175 234 048	320 518 2 488 451 223 582	230 704 4 056 845 515 652	89 814- 1 568 394+ 292 070+	28,0- 63,0+ 130,6+
DURCHGANGSVERKEHR							
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	2 435 707	2 963 714	2 662 054	5 262 080	5 625 768	363 688+	6,9+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	355 414	258 499	207 192	685 735	465 691	220 044-	32,1-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V+E	3 611 1 835	8 970 10 172	1 097 3 933	4 638 4 068	10 067 14 105	5 429+ 10 037+	117,1+ 246,7+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V+E	150 930 1 799 785	78 827 2 482 299	93 342 2 308 750	245 852 4 047 864	172 169 4 791 049	73 683- 743 185+	30,0- 18,4+
DURCHGANGSVERKEHR	124 132	124 947	47 740	273 923	172 687	101 236-	37,0-
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	973 598	1 336 164	1 259 343	1 895 747	2 595 507	699 760+	36,9+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	119 629	135 277	155 354	209 227	290 631	81 404+	38,9+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V+E	100 1 448	- 22 464	- 4 047	100 5 286	26 511	100- 21 225+	X 401,5+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V+E	375 310 350 161 126 950	615 580 380 440 182 403	562 489 384 471 152 982	744 522 651 746 284 868	1 178 069 764 911 335 385	433 547+ 113 167+ 50 517+	58,2+ 17,6+ 17,7+
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	3 148 257	3 313 685	2 499 836	5 587 934	5 813 521	225 587+	4,0+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	1 222 383	1 175 666	893 904	2 103 662	2 069 570	34 092-	1,6-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V+E	24 403	19 113	12 878	34 506	31 991	- 2 515-	X 7,3-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V+E	1 223 565 555 689 122 217	1 522 739 448 632 147 535	1 028 830 439 129 125 095	2 370 887 892 031 186 848	2 551 569 887 761 272 630	180 682+ 4 270- 85 782+	7,6+ 0,5- 45,9+
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	1 217 721	1 113 323	1 096 892	2 291 595	2 210 215	81 380-	3,6-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	503 517	416 461	555 240	1 021 880	971 701	50 179-	4,9-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V+E	120 542 4 406	90 184 617	48 875 -	123 638 5 528	139 059 617	15 421+ 4 911-	12,5+ 88,8-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V+E	294 550 269 978 24 728	331 858 253 620 20 583	257 279 216 925 18 573	573 317 514 070 53 162	589 137 470 545 39 156	15 820+ 43 525- 14 006-	2,8+ 8,5- 26,4-
DURCHGANGSVERKEHR							
DUENGEMITTEL (71,72)	326 359	435 795	420 820	709 695	856 615	146 920+	20,7+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	53 187	53 667	41 136	118 195	94 803	23 392-	19,8-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V+E	1 439 -	2 038 1 231	1 289 29 704	2 064 -	3 327 30 935	1 263+ 30 935+	61,2+ X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V+E	116 235 115 036 40 462	128 523 203 936 46 400	137 690 164 797 46 204	234 729 257 535 97 172	266 213 368 733 92 604	31 684+ 111 198+ 4 568-	13,4+ 43,2+ 4,7-
DURCHGANGSVERKEHR							

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT  
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	FEBRUAR 1977	JANUAR 1978	FEBRUAR 1978	JANUAR BIS FEBRUAR			
				1977	1978	ZU-(+)BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-FEBRUAR 1978 GEGEN 1977	O/D
	TONNEN						

GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN ZUR DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEM REPUBLIK UND NACH BERLIN (OST)

GRENZZOELLSTELLE

EMMERICH (NIEDERRHEIN)								
EINGANG	4 829 308	7 028 793	6 726 734	11 236 695	13 755 527	2 518 832+	22,4+	
AUSGANG	3 134 658	4 286 879	3 719 023	6 120 188	8 005 902	1 885 714+	30,8+	
RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)								
EINGANG	-	-	-	-	253	-	253-	X
AUSGANG	253	-	-	-	253	-	253-	X
NEUBUGWEIER (OBERRHEIN)								
EINGANG	1 107 953	1 050 700	920 936	1 845 026	1 971 636	126 610+	6,9+	
AUSGANG	609 959	782 402	708 724	1 235 201	1 491 126	255 925+	20,7+	
PASSAU (DONAU)								
EINGANG	97 717	107 290	66 597	156 363	173 887	17 524+	11,2+	
AUSGANG	134 040	63 198	66 657	213 810	129 855	83 955-	39,3-	
GUEDINGEN (SAAR)								
EINGANG	2 785	2 258	2 765	7 870	5 023	2 847-	36,2-	
AUSGANG	1 482	6 201	3 824	1 991	10 025	8 034+	403,5+	
PERL/APACH (MOSEL)								
EINGANG	194 744	267 031	272 289	379 129	539 320	160 191+	42,3+	
AUSGANG	373 719	360 491	197 311	743 769	557 802	185 967-	25,0-	
MERTERT (MOSEL)								
EINGANG	60 454	59 348	77 867	114 976	137 215	22 239+	19,3+	
AUSGANG	29 152	45 597	49 283	75 896	94 880	18 984+	25,0+	
UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)								
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)								
EINGANG	56 297	49 375	28 370	86 834	77 745	9 089-	10,5-	
AUSGANG	161 192	169 167	34 312	227 532	203 479	24 053-	10,6-	
SCHNACKENBURG (ELBE)								
EINGANG	66 368	88 901	85 849	101 542	174 750	73 208+	72,1+	
AUSGANG	267 461	223 584	186 819	449 772	410 403	39 369-	8,8-	

GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOELLSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH

EMMERICH (NIEDERRHEIN)								
EINGANG	1 901 868	2 618 847	2 387 092	4 320 652	5 005 939	685 287+	15,9+	
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	80 162	86 831	70 183	183 600	157 014	26 586-	14,5-	
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	107 668	268 977	177 584	269 971	446 561	176 590+	65,4+	
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	1 499 579	2 041 604	1 917 715	3 445 305	3 959 319	514 014+	14,9+	
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	X	
STEINE U.A.-ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	15 391	19 851	31 228	103 816	51 079	52 737-	50,8-	
DUENGEMITTEL (71,72)	31 307	72 130	40 372	46 344	112 502	66 158+	142,8+	
AUSGANG	367 937	791 491	763 003	716 759	1 554 494	837 735+	116,9+	
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	156 706	359 582	467 032	251 647	826 614	574 967+	228,5+	
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	55 034	133 266	78 695	94 286	211 961	117 675+	124,8+	
STEINE U.A.-ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	16 311	45 259	15 324	30 029	60 583	30 554+	101,7+	
DUENGEMITTEL (71,72)	10 359	14 773	20 943	27 166	35 716	8 550+	31,5+	
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	6 373	5 267	14 907	23 181	20 174	3 007-	13,0-	
PERL/APACH (MOSEL)								
EINGANG	67 392	117 638	82 397	118 752	200 035	81 283+	68,4+	
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	3 668	4 746	3 762	4 272	8 508	4 236+	99,2+	
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	30 731	40 462	27 930	60 403	68 392	7 989+	15,2+	
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	18 469	60 760	45 528	28 193	106 288	78 095+	277,0+	
STEINE U.A.-ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	5 564	2 711	1 200	11 818	3 911	7 907-	66,9-	
AUSGANG	155 980	146 699	89 420	312 461	236 119	76 342-	24,4-	
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	96 407	81 393	60 408	178 489	141 801	36 686-	20,6-	
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	54 114	47 726	11 977	118 390	59 703	58 687-	49,6-	
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	-	3 100	-	-	3 100	3 100+	X	
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	X	
STEINE U.A.-ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	-	-	-	2 380	-	2 380-	X	

**2 GUETERVERKEHR IM FEBRUAR 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN**

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS FEBRUAR 1978	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN										
011	FLENSBURG/HUSUM	-	2 160	-	-	-	-	2 160	1 445	3 380	
014	HEIDE	88 082	46 322	-	-	-	-	88 082	46 322	193 045	84 883
015	KIEL	9 546	65 825	-	499	-	-	9 546	66 324	18 647	128 332
018	LUEBECK (STADT)	18 193	29 666	4 986	603	1 564	-	24 743	30 269	56 549	49 141
019	ITZENHOE/RATZEBURG	20 637	56 092	-	-	600	2 223	21 237	58 215	56 730	110 550
	ZUSAMMEN	136 458	200 065	4 986	1 102	2 164	2 223	143 608	203 390	326 416	376 286
02	HAMBURG										
020	HAMBURG (STADT)	388 105	182 833	46 290	37 332	53 253	43 443	487 648	263 608	1 015 399	592 265
03	NIEDERSACHSEN NORD										
031	STADE/HARBURG	36 368	25 134	-	-	-	-	36 368	25 134	64 861	47 833
032	LUENEBURG/UELZEN	14 919	9 123	-	-	-	-	14 919	10 545	31 174	24 341
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	222 082	23 677	1 083	-	11 917	2 716	235 082	26 393	451 780	72 718
035	VERDEN/NIENBURG	36 926	17 868	-	-	-	-	6 134	36 926	24 002	113 260
	ZUSAMMEN	310 295	75 802	1 083	-	11 917	10 272	323 295	86 074	661 075	198 651
04	NIEDERSACHSEN WEST										
041	EMDEN (STADT)	97 757	78 001	-	-	1 339	7 377	99 096	85 378	284 397	157 270
042	WILHELMSHAVEN	2 348	17 835	-	-	1 257	8 694	3 605	26 529	10 933	72 502
043	MEPPEN	49 390	30 155	-	-	5 948	25 563	55 338	55 718	168 082	134 321
044	OLDENBURG	1 207	47 629	-	-	1 911	20 126	3 118	67 755	7 859	156 956
045	OSNBRUECK	1 998	47 612	-	-	188	47 192	2 186	94 804	3 246	209 649
	ZUSAMMEN	152 700	221 232	-	-	10 643	108 952	163 343	330 184	474 517	730 698
05	NIEDERSACHS.-SUED-OST										
051	HANNOVER	61 014	80 505	-	-	26 466	26 335	87 480	106 840	206 705	236 926
052	BRAUNSCHWEIG	83 544	157 548	-	2 192	37 538	6 114	121 082	165 854	279 339	397 804
053	GOETTINGEN	950	-	-	-	-	-	950	-	2 150	-
	ZUSAMMEN	145 508	238 053	-	2 192	64 004	32 449	209 512	272 694	488 194	634 730
06	BREMEN (LAND)										
061	BREMEN (STADT)	83 763	179 160	-	-	9 287	21 492	93 050	200 652	230 241	423 846
062	BREMERHAVEN(STADT)	18 512	51 667	-	-	184	257	18 696	51 924	40 390	120 519
	ZUSAMMEN	102 275	230 827	-	-	9 471	21 749	111 746	252 576	270 631	544 365
07	NORDRH.-WESTF.-NORD										
071	MUENSTER	23 207	130 780	-	783	19 242	113 099	42 449	244 662	3 96 672	482 672
072	MOERS	399 866	61 557	1 850	-	849 404	487 674	1 251 120	549 231	3 034 088	1 132 175
	ZUSAMMEN	423 073	192 337	1 850	783	868 646	600 773	1 293 569	793 893	3 130 760	1 614 847
08	RUHRGEBIET										
081	HAMM	80 180	78 682	1 269	-	57 112	11 527	138 561	90 209	312 979	488 576
082	DINSLAKEN	283 273	52 324	270	-	186 602	147 614	470 145	199 938	1 014 574	378 687
083	DUISBURG (STADT)	239 152	269 432	-	603	893 855	2 009 384	1 153 007	2 279 419	2 257 322	4 573 255
084	ESSEN	271 389	64 792	-	2 709	390 885	208 814	662 272	276 315	1 332 498	534 498
085	DORTMUND (STADT)	33 773	70 711	-	-	103 563	304 249	137 336	374 960	268 427	780 314
	ZUSAMMEN	907 767	535 941	1 539	3 312 1 632 015 2 681 588	2 541 321	3 220 841	5 185 800	6 755 330		
09	NORDRH.-WESTF.-SUED-W										
091	HAGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
092	DUESSELDORF	85 606	172 578	-	-	162 014	525 491	247 620	698 069	533 049	1 442 790
093	SOLINGEN	6 724	123 060	-	-	49 212	48 998	55 936	172 058	137 518	379 446
094	KOELN	462 594	215 079	-	-	101 620	503 449	564 214	718 528	1 153 130	1 530 449
095	BONN	3 344	122 442	-	495	11 559	38 763	14 903	161 700	31 039	258 017
096	AACHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	558 268	633 159	-	495	324 405 1 116 701	882 673	1 750 355	1 854 736	3 610 702	
10	NORDRH.-WESTF.-OST										
101	BIELEFELD	30 986	92 531	-	-	-	12 484	30 986	105 015	91 628	237 113
104	PADERBORN	2 074	-	-	-	-	-	2 074	-	7 200	-
105	ARNSBERG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106	SIEGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	33 060	92 531	-	-	-	12 484	33 060	105 015	98 828	237 113
11	HESSEN NORD										
111	KASSEL/WALDECK	-	-	-	1 817	-	1 817	-	-	1 817	-
112	HERSFELD/ESCHWEGE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
113	GIESSEN/MARBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	1 817	-	1 817	-	1 817	-

**2 GUETERVERKEHR IM FEBRUAR 1978 NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN**

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS FEBRUAR 1978	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
<b>12 HESSEN SUED</b>											
121 FULDA		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
122 FRANKFURT	46 887	370 768	-	-	499	70 997	264 873	117 884	635 641	238 311	1 251 549
123 WIESBADEN	147 331	173 716	-	-	8 346	210 638	155 677	384 853	298 151	792 908	-
124 DARMSTADT	-	7 654	-	-	14 988	-	-	22 642	-	52 356	-
ZUSAMMEN	194 218	552 138	-	499	79 343	490 499	273 561	1 043 136	536 462	2 096 813	-
<b>13 RHEINL-PFALZ NORD</b>											
131 TRIER	4 184	18 965	-	-	2 613	66 813	6 797	83 778	19 073	160 524	-
132 KOBLENZ	134 185	224 073	-	500	298 646	189 060	432 831	413 633	932 169	798 344	-
ZUSAMMEN	138 369	243 038	-	500	301 259	253 873	439 628	497 411	951 242	958 868	-
<b>14 RHEINL-PFALZ SUED</b>											
141 MAINZ	145 599	206 061	-	-	35 943	137 564	181 542	343 625	280 606	693 899	-
142 KAISERSLAUTERN	96 166	4 687	-	-	2 961	7 941	99 127	12 628	214 473	35 500	-
143 LUDWIGSHAFEN	247 596	378 254	-	-	64 971	183 714	312 567	561 968	609 691	1 128 971	-
ZUSAMMEN	489 361	589 002	-	-	103 875	329 219	593 236	918 221	1 104 770	1 858 370	-
<b>15 NORDBADEN</b>											
151 MANNHEIM	180 645	169 760	-	-	60 584	260 487	241 229	430 247	472 905	893 546	-
152 KARLSRUHE	228 574	137 455	-	-	21 347	166 336	249 921	303 791	484 210	721 117	-
153 HEIDELBERG	10 800	41 130	-	-	1 231	10 594	12 031	51 724	30 929	103 381	-
ZUSAMMEN	420 019	368 345	-	-	83 162	437 417	503 181	785 762	988 044	1 718 044	-
<b>16 SUEDBADEN</b>											
161 FREIBURG	304 933	46 632	-	-	119 348	172 445	424 281	219 077	884 184	460 357	-
162 KONSTANZ	2 388	1 357	-	-	3 523	-	2 388	4 880	4 406	20 757	-
ZUSAMMEN	307 321	47 989	-	-	119 348	175 968	426 669	223 957	888 590	461 114	-
<b>17 WUERTTERBENG</b>											
171 HEILBRONN	126 442	150 665	-	-	7 689	67 586	134 131	218 051	265 665	466 191	-
172 STUTTGART	9 537	125 783	-	-	758	172 961	10 295	298 744	20 320	548 575	-
173 ULM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
174 TUEBINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
175 RAVENSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
ZUSAMMEN	135 979	276 248	-	-	8 447	240 547	144 426	516 795	285 985	1 014 766	-
<b>18 NORDBAYERN</b>											
181 ASCHAFFENBURG	25 061	81 685	-	-	12 138	32 545	37 199	114 230	61 351	192 437	-
182 MUERZBURG/SCHWEINFURT	72 358	69 831	-	-	12 535	70 670	84 893	140 501	180 711	260 347	-
183 BAYREUTH/BAMBERG	19 165	11 547	-	-	3 855	27 635	23 020	39 182	58 324	74 524	-
184 NUERNBERG	3 197	38 744	-	-	7 929	29 794	11 126	68 538	22 271	141 838	-
185 ANSBACH	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
ZUSAMMEN	119 781	201 807	-	-	36 457	160 644	156 238	362 451	322 657	669 139	-
<b>19 OSTBAVARIA</b>											
191 LANDSHUT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
192 REGENSBURG	12 003	12 003	-	-	66 211	63 926	78 214	75 929	140 407	163 432	-
193 PASSAU/STRAUBING	-	-	-	-	446	4 808	446	4 808	1 451	26 756	-
ZUSAMMEN	12 003	12 003	-	-	66 657	68 734	78 660	80 737	141 858	190 188	-
<b>20 SUEDBAVARIA</b>											
201 INGOLSTADT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
202 AUGSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
203 KEMPTEN/KAUFBEUREN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
204 MUENCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
205 GARM.-PARTENKIRCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
206 ROSENHEIM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ZUSAMMEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>21 SAARLAND</b>											
210 SAARLAND	255	-	-	-	22 512	25 230	22 767	25 230	35 932	44 363	-
<b>22 BERLIN (WEST)</b>											
220 BERLIN (WEST)	25 558	127 023	48 875	17 779	1 876	10 167	76 309	154 969	204 908	467 158	-
INSGESAMT	5 000 373	5 000 373	104 623	63 994	3 801 271	6 822 932	8 906 267	11 887 299	18 968 621	24 773 810	-

**3 GUETERVERKEHR IM FEBRUAR 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN**

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET — VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT	DURCHGANGSVERKEHR		GESAMT- VERKEHR	JANUAR BIS FEBRUAR 1978
		INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	V	E		ZUSAMMEN	DAR. MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		
		V = E	V	E	V	E				
<b>LANDWIRTSCH.ERZ U.AE.</b>										
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	97 070	24 497	7 145	23 133	295 331	447 106	66 463	-	513 569
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	1 149 722
03	FRUCHETE,GEMESE	1 997	-	-	20	3 068	5 085	73	-	5 158
04	TEXTILE ROHSTOFFE	3 014	299	-	400	4 017	7 730	265	-	15 044
05	HOLZ UND KORK	13 651	-	-	6 949	32 139	52 739	6 093	-	58 832
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	475
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	1 020	-	-	352	1 595	2 967	138	-	3 105
	ZUSAMMEN	116 682	24 796	7 145	30 854	336 150	515 627	73 032	-	588 659
<b>AND.NAHUNGSMITTEL</b>										
11	ZUCKER	2 312	-	-	4 537	2 549	9 398	-	-	25 365
12	GETRAENKE	2 916	-	-	717	838	4 471	3 511	-	17 555
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	274	-	-	3 278	1 160	4 712	4 294	-	9 006
14	FLEISCH,EIER,MILCH	4 254	-	-	4 859	731	9 844	8	-	20 536
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	17 586	-	-	42 695	16 504	76 785	1 928	-	162 769
17	FUTTERMITTEL	104 784	-	-	46 640	275 444	426 868	17 231	-	444 099
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	28 444	24 296	-	56 485	262 905	372 130	9 767	-	808 285
	ZUSAMMEN	160 570	24 296	-	159 211	560 131	904 208	36 739	-	940 947
<b>FESTE MIN.BRENNST.</b>										
21	STEINKOHLE,-BRIKETTS	643 872	3 389	-	954 863	82 642	1 684 766	93 753	-	1 778 519
22	BRAUNKOHLE U.A.-TORF	6 136	-	1 935	4 971	598	13 640	-	-	13 640
23	KOKS	31 607	-	-	30 088	37 243	98 938	10 369	-	109 307
	DAR STEINKOHLENKOKS	31 607	-	-	30 088	37 243	98 938	10 369	-	211 543
	ZUSAMMEN	681 615	3 389	1 935	989 922	120 483	1 797 344	104 122	-	1 901 466
<b>MINERALOELERZGN.U.AE.</b>										
31	ROHES ERDOEL	35 729	-	-	-	9 141	44 870	-	-	106 975
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOLE	1 588 099	-	-	59 777	1 844 431	3 492 307	203 136	-	3 695 443
33	NATUR-,RAFFINERIEGAS	38 811	-	-	4 470	17 818	61 099	-	-	120 150
34	MINERALOELERZGN.ANG.	56 816	-	-	17 207	64 592	138 615	30 272	-	168 887
	ZUSAMMEN	1 719 455	-	-	81 454	1 935 982	3 736 891	233 408	-	3 970 299
<b>ERZE,METALLABFAELLE</b>										
41	EISENERZE	59 660	-	600	35 716	2 111 743	2 207 699	24 905	-	2 232 604
45	NE-METALLERZE	70 136	594	603	9 549	100 988	181 870	7 787	-	189 657
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	77 416	503	2 730	48 077	96 019	224 745	15 048	-	239 793
	DAR SCHWEFELKIESABBRAND	13 695	-	783	16 812	18 135	49 425	-	-	49 425
	ZUSAMMEN	207 192	1 097	3 933	93 342	2 308 750	2 614 314	47 740	-	2 662 054
<b>EISEN,NE-METALLE</b>										
51	RÖHEISEN,-STAHL	20 434	-	257	42 597	63 826	127 114	27 772	6 757	154 886
52	STAHLHALBZEUG	32 469	-	2 416	113 033	30 175	178 093	10 434	-	188 527
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	61 554	-	1 374	105 261	102 065	270 254	68 305	-	338 559
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	34 350	-	-	216 172	181 421	431 943	37 375	-	469 318
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN	6 547	-	-	85 426	6 984	98 957	9 096	-	108 053
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	18 200	881	881	8 326	46 304	74 592	10 707	-	85 299
	ZUSAMMEN	173 554	881	4 928	570 815	430 775	1 180 953	163 689	6 757	1 344 642
<b>STEINE U.ERDEN</b>										
61	SAND,KIES,BIMS,TON	893 904	-	12 878	1 028 830	439 129	2 374 741	125 095	312	2 499 836
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	286 408	-	-	40 402	40 720	367 530	4 300	-	371 830
	DAR STEIN-,SALINENSALZ	285 850	-	-	37 566	25 110	348 526	302	-	348 828
63	AND.-STEINE U.ERDEN	267 084	48 875	-	211 297	176 205	703 461	14 273	-	717 734
64	ZEMENT,KALK	34 664	-	-	71 231	11 251	117 146	-	-	117 146
65	GIPS	1 748	-	-	5 580	-	7 328	-	-	7 328
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	16 543	-	-	6 839	3 757	27 139	-	-	27 139
	ZUSAMMEN	1 500 351	48 875	12 878	1 364 179	671 062	3 597 345	143 668	312	3 741 013
<b>DUENGEMITTEL</b>										
71	NAT.DUENGEMITTEL	17 721	1 083	16 090	2 895	102 323	140 112	17 334	-	157 446
72	CHEM.DUENGEMITTEL	23 415	206	13 614	134 795	62 474	234 504	28 870	-	263 374
	ZUSAMMEN	41 136	1 289	29 704	137 690	164 797	374 616	46 204	-	420 820
<b>CHEM.ERZEUGNISSE</b>										
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	257 350	-	3 471	179 585	144 551	584 957	27 700	-	612 657
82	ALUMINIUMOXID	26 163	-	-	1 683	30 622	58 468	23 782	-	82 250
83	BENZOL,TEER U.AE.	48 610	-	-	20 447	33 193	102 250	640	-	102 890
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	35 231	-	-	687	35 219	71 137	25 052	-	96 189
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	6 031	-	-	33 842	10 831	50 704	1 335	-	52 039
	ZUSAMMEN	373 385	-	3 471	236 244	254 416	867 516	78 509	-	946 025
<b>AND.HALB-U.FERTIGERZ.</b>										
91	FAHRZEUGE	78	-	-	6 335	24	6 437	-	-	6 437
92	LANDMASCHINEN	-	-	-	5 404	54	5 458	-	-	10 703
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	4 981	-	-	8 613	5 700	19 294	3 702	-	22 996
94	EBR-WAREN U.A.	5 842	-	-	5 799	2 934	14 575	2 299	-	16 874
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	2 381	-	-	255	3 305	5 941	-	-	5 941
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	1 232	-	-	100	53	1 385	-	-	1 385
97	SONSTIGE WAREN ANG.	8 823	-	-	2 082	20 410	31 315	1 421	-	32 736
	ZUSAMMEN	23 337	-	-	28 588	32 480	84 405	7 422	-	91 827
<b>BES.TRANSPORTGUETER</b>										
99	BES.TRANSPORTGUETER	3 096	-	-	108 972	7 906	119 974	1 150	-	121 124
	INSGESAMT	5 000 373	104 623	63 994	3 801 271	6 822 932	15 793 193	935 683	7 069	16 728 876
										35 278 274

**4 GUETERVERKEHR IN FEBRUAR 1978 NACH FLAGGEN UND HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN**

FLAGGE	VERKEHR		GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		DURCH-GANGS-VERKEHR	GESAMT-VERKEHR	DARUNTER BINNEN-SEEVERKEHR			
	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	MIT DER DDR UND BERLIN (OST)					INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	IM GRENZUEBER- SCHREITENDEN VERKEHR	
	V = E	V	E	V	E	V = E	V	E	V	E
<b>VERKEHR AUF WASSERSTRASSEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDE GUETER IN 1000 T</b>										
DEUTSCHLAND										
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	4 378,3	4,0	1,0	1 045,5	3 049,5	152,7	8 630,9	7,2	-	-
DEUTSCHE DEM. REP.	2,3	100,1	63,0	-	0,6	4,1	170,0	-	-	-
BELGIEN	24,6	-	-	439,4	406,0	54,5	924,5	-	-	-
FRANKREICH	7,6	-	-	118,2	120,6	201,4	447,6	-	-	-
JUGOSLAVIEN	-	-	-	-	5,0	-	5,0	-	-	-
LUXEMBURG	-	-	-	3,7	5,2	4,7	13,6	-	-	-
NIEDERLANDE	411,4	0,6	-	1 951,1	2 761,0	262,3	5 386,4	0,0	-	6,9
NORWEGEN	-	-	-	18,5	15,8	-	34,2	-	-	16,9
OESTERREICH	-	-	-	45,5	29,4	-	74,9	-	-	15,8
POLEN	1,5	-	-	0,3	10,5	2,1	14,4	-	-	-
RUMAENIEN	-	-	-	0,3	0,7	-	7,0	-	-	-
SCHWEIZ	154,0	-	-	129,8	364,5	254,0	902,3	-	-	-
TSCHECHOSLOVAKEI	-	-	-	42,0	32,9	-	74,9	-	-	-
UNGARN	-	-	-	-	5,4	-	5,4	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	21,0	-	-	7,1	9,8	-	37,9	-	-	1,2
INSGESAMT	5 000,4	104,6	64,0	3 801,3	6 822,9	935,7	16 728,9	7,2	-	58,8
JAN.-FEB. 1978	10 544,6	248,2	144,9	8 175,8	14 084,3	2 080,5	35 278,3	19,5	-	128,4
<b>GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM</b>										
DEUTSCHLAND										
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	825,1	0,9	0,2	239,7	685,8	83,3	1 835,0	1,1	-	7,1
DEUTSCHE DEM. REP.	0,4	9,2	0,3	-	0,1	1,8	19,9	-	-	8,2
BELGIEN	5,4	-	-	58,3	76,1	29,6	169,3	-	-	-
FRANKREICH	2,8	-	-	35,4	31,5	109,3	178,9	-	-	-
JUGOSLAVIEN	-	-	-	-	0,9	-	0,9	-	-	-
LUXEMBURG	-	-	-	1,3	1,7	2,4	5,4	-	-	-
NIEDERLANDE	66,9	0,1	-	264,9	494,4	147,7	974,0	0,0	-	1,0
NORWEGEN	-	-	-	1,6	1,5	-	3,1	-	-	1,5
OESTERREICH	-	-	-	8,2	5,2	-	13,3	-	-	1,5
POLEN	0,2	-	-	0,1	0,9	0,9	2,2	-	-	-
RUMAENIEN	-	-	-	0,0	1,1	-	1,1	-	-	-
SCHWEIZ	30,5	-	-	37,7	83,8	152,3	304,3	-	-	-
TSCHECHOSLOVAKEI	-	-	-	6,2	4,8	-	11,0	-	-	-
UNGARN	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	1,6	-	-	1,4	2,0	-	5,0	-	-	0,2
INSGESAMT	932,9	10,1	8,5	654,7	1 390,6	527,3	3 524,2	1,1	-	9,9
JAN.-FEB. 1978	2 009,1	23,9	22,6	1 396,9	2 910,9	1 164,1	7 527,5	3,7	-	20,3
<b>MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM</b>										
DEUTSCHLAND										
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	188,4	218,9	216,9	229,2	224,9	545,3	212,6	151,5	-	211,4
DEUTSCHE DEM. REP.	164,0	91,7	132,2	-	226,0	453,0	116,8	-	-	215,8
BELGIEN	218,3	-	-	132,5	187,3	542,6	183,1	-	-	-
FRANKREICH	372,8	-	-	299,2	260,9	542,8	399,7	-	-	-
JUGOSLAVIEN	-	-	-	-	179,0	-	179,0	-	-	-
LUXEMBURG	-	-	-	360,7	317,7	510,8	395,6	-	-	-
NIEDERLANDE	162,5	147,0	-	135,7	179,0	563,0	180,8	303,0	-	150,1
NORWEGEN	-	-	-	87,0	97,7	-	91,9	-	-	88,9
OESTERREICH	-	-	-	179,0	176,3	-	177,9	-	-	97,7
POLEN	164,0	-	-	417,0	83,8	453,0	151,7	-	-	-
RUMAENIEN	-	-	-	179,0	163,2	-	163,8	-	-	-
SCHWEIZ	198,3	-	-	290,3	230,0	599,4	337,2	-	-	-
TSCHECHOSLOVAKEI	-	-	-	147,0	147,3	-	147,1	-	-	-
UNGARN	-	-	-	-	141,6	-	141,6	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	78,1	-	-	191,6	199,8	-	130,9	-	-	174,0
INSGESAMT	186,5	96,8	133,5	172,2	203,8	563,5	210,6	152,5	-	168,3
JAN.-FEB. 1978	190,5	96,2	155,7	170,8	206,6	559,5	213,3	191,4	-	158,0
<b>VERKEHR DEUTSCHER SCHIFFE 1) AUF WASSERSTRASSEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDE GUETER IN 1000 T</b>										
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	246,0	4,0	1,0	1 045,5	3 049,5	152,7	4 498,6	6,2	-	33,8
JAN.-FEB. 1978	637,0	13,6	7,5	2 010,8	6 298,9	410,4	9 378,2	13,8	-	74,6
<b>GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM</b>										
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	35,0	0,9	0,2	152,5	399,3	33,6	621,6	1,2	-	6,1
JAN.-FEB. 1978	101,5	3,2	1,6	293,8	826,3	91,0	1 317,4	2,8	-	14,0
<b>MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM</b>										
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	142,2	236,3	210,0	145,8	130,9	220,2	138,1	200,0	-	180,4
JAN.-FEB. 1978	159,3	231,6	218,1	166,1	131,1	221,7	140,4	200,0	-	187,9
<b>1) SCHIFFE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND.</b>										

5 BEFOERDERTE GUETER UND TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN AUF DEN BINNENWASSERSTRASSEN IM FEBRUAR 1978

WASSERSTRASSE	LAENGE DER WASSER- STRASSE 1)	BEFOERDERTE GUETER						TONNENKILOMETER		MITTLERE TRANSPOR- TWEITE (TKM : W-STR. LAENGE)	GUETER- VERK.- DICHTE IN 1000 T (TKM : W-STR. LAENGE)
		IM DURCHG. VERKEHR.	ZWISCH- HAEFEN D. GLEICH. W. STR.	NACH HA- FEN AND. W. STR.	VON HA- FEN AND. W. STR.	INSGESAMT	DAR. AUF AUSLAEN- DISCHEN SCHIFFEN	INSGESAMT	DAR. AUF AUSLAEN- DISCHEN SCHIFFEN		
		KM		1 000 T					IN MILL.	KM	
ELBEGBIET	942	X	X	X	X	X	X	119,0	14,0	X	X
ELBE-SCHNACKENB.-HGB	146	548,6	-	19,5	1,5	569,6	85,9	53,2	11,8	93,4	364,4
ILMENAU	28	-	-	10,2	4,8	15,0	-	0,2	-	10,4	5,6
ELBE-LUEBECK-KANAL	67	-	-	36,4	31,7	68,2	0,7	4,0	0,0	58,4	59,4
TRAVE	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELBE-SEITENKANAL	115	200,2	-	9,3	15,0	224,5	7,8	24,8	0,9	110,4	215,5
ELBE-HAMBURG-SEEGR.	105	102,5	41,1	473,4	247,9	864,9	93,6	21,9	0,4	25,3	208,3
ESTE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LUEHE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHWINGE	5	-	-	0,2	2,0	2,2	-	0,0	-	5,0	2,2
PINNAU	10	-	-	-	13,7	13,7	0,5	0,1	0,0	10,0	13,7
KRUECKAU	12	-	-	0,1	5,7	5,8	-	0,1	-	12,0	5,8
STOER	50	-	-	3,3	28,9	32,3	-	0,9	-	28,1	18,1
OSTE	75	-	-	0,7	-	0,7	-	0,0	-	25,0	0,2
HADELN-BEDERKESA-KAN	45	18,5	-	-	-	18,5	-	0,8	-	45,0	18,5
NORD-OSTSEE-KANAL	109	64,5	11,8	85,7	100,9	262,9	8,0	13,0	0,9	49,6	119,6
EIDER U.-GIESELAU-KAN	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHLEI	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WESEGBIET	678	X	X	X	X	X	X	49,9	4,1	X	X
FULDA	27	-	-	1,8	-	1,8	-	0,0	-	27,0	1,8
WESER,H-MUEND.-MIND.-	206	1,8	0,1	19,7	28,1	49,7	2,3	1,8	0,0	36,3	8,8
WESER,MINDEN-BREMEN	140	163,2	4,2	51,1	21,0	239,4	10,3	28,5	1,1	118,9	203,4
ALLER,CELLE-HADEMST.-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALLER,HADEMST.-WESER	68	-	-	1,1	0,6	1,7	0,2	0,0	0,0	5,0	0,1
WESER,BREMEN-SEEGR.	83	36,4	171,2	175,6	107,7	490,9	59,2	16,0	2,2	32,6	192,6
HUNTE	26	95,5	-	1,2	54,2	150,9	36,2	3,3	0,7	21,6	125,2
GEESTE	19	18,5	-	-	-	18,5	-	0,4	-	19,0	18,5
MITTELLANDKANALGB.	319	X	X	X	X	X	X	100,9	12,7	X	X
MLK-BERGESH.-MINDEN	102	471,5	-	37,3	141,7	650,5	106,1	50,0	7,8	76,8	489,9
ZW.-KAN.-OSNABRUECK	14	-	-	2,2	58,6	60,8	7,8	0,9	0,1	14,0	60,7
MLK,MINDEN-BRAUNSCH.-	118	364,9	-	94,7	100,8	560,5	55,9	60,4	4,3	72,0	342,2
ZW.-KANAL MISBURG	2	-	-	27,9	12,8	40,6	6,6	0,1	0,0	2,0	40,6
ZW.-KAN.-HANN.-LINDEN	11	-	-	1,8	29,9	31,6	2,3	0,3	0,0	10,5	30,1
ZW.-KAN.-HILDESHEIM	15	-	-	16,3	5,7	22,0	8,1	0,3	0,1	14,2	20,9
ZW.-KAN.-SALZGITTER	18	-	-	40,0	74,0	114,0	0,4	1,8	0,0	16,0	101,2
MLK,BRAUNSCHW.-RUEH-	39	274,7	-	11,8	44,1	330,6	15,1	7,1	0,4	21,6	183,2
WESTDEUTSCH.KANALGB.	624	X	X	X	X	X	X	266,4	74,6	X	X
RUHRWASSERSTRASSE	12	-	-	7,6	37,0	44,6	30,5	0,4	0,3	9,0	33,5
RHEIN-HERNE-KANAL	49	268,5	7,5	660,6	257,0	1 193,6	487,9	37,4	13,8	31,4	763,9
WESEL-DATTELN-KANAL	60	889,1	-	316,8	105,8	1 311,7	507,8	65,9	26,1	50,3	1 099,0
DATTELN-HARM-KANAL	47	-	-	7,9	129,8	82,3	220,0	44,1	3,5	0,8	15,8
DEK,DORTR.-DATTELN	21	368,2	-	146,8	375,0	890,0	225,1	12,8	3,9	14,7	607,2
DEK,DATTELN-BERGESH.-	87	803,1	0,9	6,8	197,2	1 008,0	175,1	79,9	13,3	79,3	918,7
DEK,BERGESH.-HERBRUM	105	377,9	-	51,6	47,9	477,4	109,3	38,4	7,0	80,5	366,1
DEK,EHS,HERBR.-EMDEN	56	120,5	1,8	102,2	117,2	341,6	112,5	16,9	5,4	49,5	302,2
DOLLART	13	163,6	-	-	-	163,6	104,3	2,1	1,4	13,0	163,6
EMS-VECHTE-KANAL	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HAREN-RUETENBR.-KAN.	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KUESTEN-KANAL	70	114,5	-	4,2	28,5	147,1	52,0	8,9	2,8	60,8	127,7
EMS-JADE-KANAL	70	-	0,2	-	1,1	1,3	-	0,0	-	29,3	0,5
RHEINGEBIET	1635	X	X	X	X	X	X	2 960,1	1 566,4	X	X
RHEIN,RHEINF-STRASSB	55	515,5	-	141,2	117,9	774,7	549,6	29,2	21,6	37,7	530,9
RHEIN,STRASSB-NEUBGW	60	1 455,5	-	286,1	106,0	1 867,6	964,4	90,0	49,2	48,7	1 500,6
RHEIN,NEUBGW.-MANNH.-	74	1 547,8	310,4	589,3	977,8	3 425,3	1 460,1	165,2	73,3	48,2	2 232,7
RHEIN,MANNH.-BINGEN	99	3 635,2	13,0	228,7	522,6	4 399,5	1 914,4	319,8	157,3	72,7	3 230,7
RHEIN,BINGEN-LUELSD.-	139	3 990,9	10,1	428,6	531,5	4 961,2	2 514,5	574,7	295,7	115,8	4 134,4
LAHN	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	242	544,7	-	25,5	107,2	677,4	334,9	154,4	77,5	227,9	638,0
SAAR	31	-	-	4,1	2,8	6,8	4,6	0,2	0,1	27,2	6,0
RHEIN,LUELSD.-ORSOY	128	4 338,9	316,1	2 204,1	4 063,8	10 922,9	6 203,1	731,0	411,2	66,9	5 711,3
RHEIN,ORSOY-NIED.GR.-	67	9 992,5	-	776,2	124,9	10 893,6	6 817,2	656,9	419,9	60,3	9 804,9
SPOT-KANAL 2)	9	-	-	94,9	14,2	109,1	102,0	1,0	0,9	9,0	109,1
RHEIN-MAIN-DONAU-KAN	72	-	-	20,3	107,7	128,1	11,5	5,0	0,5	38,9	69,2
MAIN,RMD-K.-WUERZBG.-	137	123,9	24,0	67,9	105,7	321,5	43,2	23,9	2,2	74,3	174,2
MAIN,WUERZBG.-ASCHBG	164	279,9	12,6	34,0	101,3	427,8	78,4	69,3	7,4	115,2	300,4
MAIN,ASCHBG.-OFFENB.-	46	401,3	-	33,4	200,3	635,0	165,1	21,6	4,4	33,9	468,6
MAIN,OFFENB.-RHEIN	41	594,8	40,8	159,1	622,2	1 396,9	346,6	41,5	10,7	29,7	1 011,2
NECKAR,PLOCH.-RHEIN	203	-	3,3	153,2	584,8	741,3	100,2	96,5	14,5	150,2	475,3
RHEIN V.-RHEINF.-NL.GRZ.	622	3 871,2	1 684,6	3 619,2	5 409,5	14 584,5	7 599,1	2 567,0	1 428,2	176,0	4 126,9
(RHEIN V.-RHEINF.-NL.GRZ.	622	3 871,2	1 684,6	3 550,8	5 326,5	14 433,1	7 588,6	2 566,8	1 428,2	177,8	4 126,7A)
DAR.INTERN.DURCHG.VERK.	X	935,4	-	-	-	935,4	778,9	459,1	394,9	490,8	-
DONAU GEBIET	213	X	X	X	X	X	X	23,9	17,3	X	X
DONAU,KELH.-REGENSB.	35	-	-	66,2	75,9	142,1	95,3	0,1	0,1	1,0	6,1
DONAU,REGENSB.-VILSH.	130	130,1	-	12,4	3,1	145,7	97,1	17,3	12,5	118,7	133,1
DONAU,VILSH.-OEST.GR.	48	133,7	-	1,7	1,7	135,4	98,8	6,5	4,7	47,7	134,6
GEBIET BERLIN-WEST	105	X	X	X	X	X	X	3,9	0,1	17,0	37,4
WASSERSTR.BERLIN-W.	105	-	-	76,3	155,0	231,3	8,7	3,9	0,1	-	-
GESAMTVERKEHR	4456	X	X	X	X	X	(16 728,9	7 927,9B)	3 524,2	1 669,3	210,6
DAR.INTERN.DURCHG.VERK.	X	X	X	X	X	X	935,7	778,9	527,3	442,2	563,5

1) SCHIFFBARE WASSERSTRASSEN - 2) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.

A) OHNE MUENDUNGSVERKEHR - B) INFOLGE DOPPELZAHLUNGEN ERGIBT DIE ADDITION DER EINZELPOSITIONEN NICHT DIE GESAMTSUMME.

6 GUETERUMSCHLAG IM FEBRUAR 1978 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND WASSERSTRASSEN

WASSERSTRASSENGEBIET WASSERSTRASSE	FEBRUAR 1977	JANUAR 1978	FEBRUAR 1978		ZU (+) BZW. ABNAHME (-) IM FEBRUAR 1978 GEGENUEBER				JANUAR BIS FEBRUAR			
			INSGESAMT	ANTEIL D.EIN- LADUN- GEN	FEBRUAR 1977		JANUAR 1978		ABSOLUT	AN- TEIL	APSOLUT	AN- TEIL
			1000 T	C/O	1000 T	O/U	1000 T	O/O	1000 T	O/O	1000 T	O/O
ELBEGBIET	1 230,2	1 301,6	1 192,3	57,9	37,9	3,1-	109,3	8,4-	2 280,7	5,6	2 493,9	5,7
ELBE, SCHNACKENB.-HBG	69,1	26,0	6,9	78,1	42,2	86,1-	19,1	73,7-	109,9	0,2	32,8	0
ILMENAU	31,0	14,6	21,0	76,9	10,0	32,4-	6,4	43,8+	54,3	0,1	35,5	0
ELBE-LUEBECK-KANAL	78,2	73,9	59,2	46,3	19,0	24,4-	14,7	20,0-	125,6	0,3	133,1	0,3
TRAVE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
ELBE-SEITENKANAL	-	22,6	21,3	29,5	21,3	X	1,3	5,9-	-	-	43,9	0,1
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	782,8	896,2	802,6	64,2	19,8	2,5+	93,6	10,5-	1 416,2	3,4	1 698,8	3,8
ESTE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
LUENE	-	-	-	-	-	X	-	X	0,6	0	-	-
SCHWINGE	1,3	1,2	2,0	-	0,7	51,6+	0,8	72,4+	3,3	0	3,2	0
PINNAU	14,0	13,1	13,7	-	0,3	2,1-	0,6	4,4+	26,7	0	26,8	0
KRUECKAU	8,3	1,3	5,8	1,7	2,6	30,7-	4,5	361,6+	10,4	0	7,0	0
STOER	35,9	29,2	31,5	8,0	4,4	12,3-	2,3	7,8+	69,2	0,1	60,7	0,1
OSTE	1,1	0,9	0,7	100,0	0,5	42,3-	0,3	30,2-	1,5	0	1,6	0
HADELN-BEDERKESA-KAN	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
NORD-OSTSEE-KANAL	228,0	222,0	227,8	50,9	0,2	0,1-	5,8	2,6+	462,3	1,1	469,8	1,0
EIDER U.-GIESELAU-KAN	0,5	0,7	-	-	0,5	X	0,7	X	0,5	0	0,7	0
SCHLEI	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
WESERGBIET	982,9	1 043,4	890,5	54,2	92,4	9,5-	152,9	14,7-	1 984,7	4,8	1 933,9	4,4
FULDA	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
WESER, H.-MUEND.-MIND.	96,4	104,8	72,6	33,0	23,8	24,7-	32,2	30,7-	165,8	0,4	177,4	0,4
WESER, MINDEN-BREMEN	173,0	123,1	84,9	70,4	88,1	51,0-	38,1	31,0-	293,7	0,7	208,0	0,4
ALLER, CELLE-HADENST.	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
ALLER, HADENST.-WESER	1,1	6,7	0,6	-	0,5	43,7-	6,1	90,5-	2,8	0	7,3	0
WESER, BREMEN-SEEGR.	634,9	726,1	676,8	58,7	41,9	6,6+	49,3	6,8-	1 394,9	3,4	1 402,8	3,2
HUNTE	77,5	82,8	55,5	2,3	22,0	28,5-	27,3	33,1-	127,6	0,3	138,3	0,3
GEESTE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
MITTELLANDKANALGB.	652,2	904,6	665,2	32,7	13,0	1,9+	239,4	26,5-	1 311,7	3,2	1 569,7	3,6
MLK, BERGESHE.-MINDEN	144,3	191,2	151,0	19,6	6,7	4,6+	60,2	21,1-	303,1	0,7	342,3	0,7
ZW.-KAN. OSNABRUECK	57,2	73,7	62,6	6,4	5,4	9,5+	11,1	15,2-	111,0	0,2	136,3	0,3
MLK, MINDEN-BRAUNSCH.	161,3	240,7	193,6	47,9	32,3	20,0+	47,1	19,6-	344,4	0,8	434,2	0,9
ZW.-KANAL MISBURG	54,2	62,6	45,3	71,7	8,9	16,6-	17,3	27,8-	113,0	0,2	107,9	0,2
ZW.-KAN. HANN.-LINDEN	25,2	29,9	33,7	11,4	8,5	33,9+	3,8	12,7+	68,6	0,1	63,6	0,1
ZW.-KAN. HILDESHEIM	66,6	84,6	14,6	61,0	52,0	78,1-	70,0	82,8-	111,5	0,2	99,3	0,2
ZW.-KAN. SALZGITTER	90,6	165,1	106,8	30,7	16,2	17,8+	58,3	35,4-	155,8	0,3	271,9	0,6
MLK, BRAUNSCHW.-RUEH.	52,8	56,7	57,6	23,5	4,8	9,0+	0,9	1,6+	104,3	0,2	114,3	0,2
WESTDEUTSCH.KANALGB.	3 116,5	3 346,4	2 682,5	53,1	434,0	14,0-	663,9	19,9-	6 404,9	15,7	6 028,8	13,8
RUHRWASSERSTRASSE	7,1	33,5	44,0	15,8	36,8	515,7+	10,5	31,2+	58,7	0,1	77,5	0,1
RHEIN-HERNE-KANAL	791,7	895,6	870,3	70,6	78,6	9,9+	25,3	2,9-	1 551,2	3,8	1 766,0	4,0
WESEL-DATTELN-KANAL	507,9	528,7	469,4	77,4	38,5	7,6-	59,3	11,3-	1 086,4	2,6	998,1	2,2
DATTELN-HAMM-KANAL	568,9	591,8	214,0	57,8	354,9	62,4-	377,8	63,9-	1 177,3	2,8	805,7	1,8
DEK,DORTM.-DATTELN	494,0	585,5	517,7	27,5	23,6	4,7+	67,9	11,6-	1 038,6	2,5	1 103,2	2,5
DEK,DATTELN-BERGESHE.	175,9	210,9	206,5	4,0	30,6	17,3+	4,6	2,2-	327,9	0,8	417,3	0,9
DEK, BERGESHE.-HERBRUM	139,3	155,1	100,6	52,3	38,7	27,9-	54,5	35,2-	300,3	0,7	255,7	0,5
DEK, ERS, HERBR.-ENDEN	387,5	304,1	227,2	47,6	160,3	41,4-	76,9	25,3-	789,1	1,9	531,3	1,2
DOLLART	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
EMS-VECHTE-KANAL	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
HAREN-RUETENB.-KAN.	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
KUESTEN-KANAL	39,0	37,6	31,2	8,7	7,8	20,1-	6,4	17,1-	67,9	0,1	68,8	0,1
EMS-JADE-KANAL	5,1	3,4	1,7	23,8	3,4	67,4-	1,8	51,4-	7,3	0	5,1	0
RHEINGEBIET	14 128,8	15 701,9	14 843,7	39,1	714,9	5,0+	858,3	5,5-	27 726,6	68,1	30 545,6	70,1
RHEIN, RHEINF-STRASSB	306,0	280,7	217,7	45,8	88,3	28,9-	63,1	22,5-	518,6	1,2	498,4	1,1
RHEIN, STRASSB-NEUBGW	545,9	470,6	423,1	74,9	122,8	22,5-	47,6	10,2-	908,2	2,2	893,7	2,0
RHEIN, NEUBGW-MANNH.	2 371,7	2 367,2	2 195,1	41,3	176,6	7,5-	172,1	7,3-	4 599,5	11,3	4 562,3	10,4
RHEIN, MANNH.-BINGEN	777,2	705,3	736,7	29,2	20,5	2,7-	51,3	7,2+	1 590,2	3,9	1 462,0	3,3
RHEIN, BINGEN-LUELSD.	759,4	966,5	990,3	45,3	230,9	30,4+	23,8	2,4+	1 531,9	3,7	1 956,8	4,4
LAHN	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
MOSEL	63,5	109,4	133,6	19,7	70,1	110,3+	24,3	22,1+	145,7	0,3	243,0	0,5
SAAR	4,3	8,5	6,6	58,0	2,3	54,4+	1,9	22,2-	9,9	0	15,0	0
RHEIN, LUELSD.-ORSOY	5 631,1	7 257,4	6 922,5	36,5	1 291,3	22,9+	335,0	4,7-	11 838,2	29,0	14 179,9	32,5
RHEIN, ORSOY-NIED.-GR.	1 571,4	1 285,2	859,2	85,4	712,2	45,4-	426,0	33,2-	2 625,5	6,4	2 144,4	4,9
SPOTY-KANAL 11)	21,7	15,1	14,3	0,7	7,6	34,3-	0,8	5,6-	37,3	0	29,6	0
RHEIN-MAIN-DONAU-KAN	130,3	137,0	125,9	14,4	4,3	3,4-	11,0	8,1-	249,3	0,6	262,9	0,6
MAIN,RND-K.-WUERZBG.	169,9	204,2	224,5	42,2	56,6	32,1+	20,2	9,9+	297,1	0,7	428,7	0,9
MAIN,ASCHBG.-OFFENB.	148,3	107,4	154,8	26,4	6,5	4,3+	47,4	44,1+	242,9	0,5	242,2	0,6
MAIN,OFFENB.-RHEIN	157,1	207,2	233,2	14,0	76,0	48,3+	25,9	12,5+	341,3	0,8	440,4	1,0
NECKAR,PLOCH.-RHEIN	779,1	845,2	831,4	20,2	52,3	6,7+	13,8	1,7-	1 561,3	3,8	1 676,5	3,8
691,9	735,0	755,0	22,1	63,0	9,1+	20,0	2,7+	1 229,5	3,0	1 489,9	3,4	
DONAUGEBIET	236,5	174,0	160,8	49,7	75,7	32,1-	13,2	7,6-	384,7	0,9	334,8	0,7
DONAU,KELH.-REGENSB.	217,0	151,1	143,1	46,9	73,9	34,1-	8,0	5,3-	358,9	0,8	294,2	0,6
DONAU,REGENSB.-VILSH	16,5	17,9	16,0	80,4	0,4	2,8-	1,9	10,5-	20,5	0	33,9	0
DONAU,VILSH.-OEST.GR.	3,1	5,1	1,7	-	1,6	45,1-	3,4	66,9-	5,3	0	6,8	0
GBIET BERLIN-WEST	433,3	439,8	225,7	31,3	207,6	48,0-	214,1	48,7-	589,6	1,4	665,5	1,5
WASSERSTR.BERLIN-W.	433,3	439,8	225,7	31,3	207,6	48,0-	214,1	48,7-	589,6	1,4	665,5	1,5
INSGESANT	20 780,4	22 911,7	20 660,6	42,4	119,8	0,6-	2 251,1	9,9-	40 682,8	100	43 572,3	100

1) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.

7 GUETERUMSCHLAG IM FEBRUAR 1978 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERARTEILUNGEN IN 1000 T

VERSAND

WASSERSTRASSENGEBIET	INS-GESAMT	LAND-WIRTSCH.-ERZ.U.AE.	AND.NAH-RUNGS-MITTTEL	FESTE MIN.-BRENNST.	MINERAL-OLEL-ZGN.U.AE.	ERZE, METALL-ABFAELLE	EISEN,NE-METALLE	STEINE U.ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM.-ER-ZEUGNISSE	AND.-HALB-U-FERTIG-ERZ.	BES.-TRANSP.-GUETER		
EINLADUNGEN ALLER SCHIFFE														
ELBEGEBIET	690,4	45,5	128,1	11,3	387,7	8,0	24,1	35,8	17,4	29,0	2,3	1,1		
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	55,2 519,2 116,0	5,5 39,1 0,8	5,5 117,3 5,3	0,7 10,6 -	0,1 278,8 108,9	- 8,0 -	0,5 23,6 -	28,9 6,9 0,8	14,0 2,6 -	- 29,0 -	0,1 2,0 0,2	-		
WESERGEBIET	482,9	69,4	44,5	-	179,1	11,2	29,6	79,6	1,3	57,1	11,0	0,1		
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	24,0 59,8 399,1	10,6 0,8 58,0	3,4 - 41,1	- - -	- 4,0 175,1	- 11,2	- 29,6 15,8	8,8 55,0 1,1	0,2 - 57,1	- 10,1	0,9 0,1	-		
MITTELLANDKANALGB.	218,1	11,8	5,2	20,7	12,7	19,0	47,4	34,5	56,5	9,2	1,1	0		
MLK, WESTL.-MINDEN MLK, OESTL.-MINDEN	33,7 184,4	- 11,8	- 5,2	20,7 -	12,7 18,2	0,7 47,2	0,2 31,8	2,7 56,5	- 31,8	9,0 0,2	0,6 0,7	0		
WESTDEUTSCH.KANALGB.	1 424,5	6,9	4,7	691,0	245,9	120,2	128,4	113,3	19,3	88,4	4,4	2,0		
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANAEL JADEGEBIET	1 252,0 169,3 3,1	0,9 6,0 -	0,9 3,7 -	687,4 2,9 0,7	193,3 52,6 -	30,5 89,5 0,2	126,6 1,8 -	106,6 4,5 -	18,8 0,5 -	80,6 7,7 -	4,3 0,1 -	2,0		
RHEINGEBIET	5 813,6	34,3	172,0	945,3	960,4	107,2	496,5	2 420,9	118,2	510,0	36,2	12,6		
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	1 323,7 700,1 26,4 3,8 3 267,8	3,3 4,2 0,2 0,8 4,7	42,3 17,9 -	18,3 -	410,8 35,6 0,9 -	13,6 8,9 5,7 3,0	36,4 56,5 -	639,8 549,3 -	44,1 -	89,1 21,4 -	24,6 0,3 -	1,4		
NIEDERRHEIN MAIN,RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	355,2 166,9	22,1 -	15,0 1,2	95,7 1,0	926,0 92,9	421,1 13,2	64,0 7,6	392,8 3,2	961,1 150,3	40,9 -	349,6 47,8	7,1 1,8	4,9 0,3	0
DONAUGEBIET	80,1	1,4	1,6	15,1	12,6	36,7	0	12,0	-	0,1	0,6	-		
GEBIET BERLIN-WEST	70,7	0,3	4,1	-	-	3,0	8,3	50,1	-	0,5	4,5	-		
INSGESAMT	8 780,3	169,6	360,1	1 683,4	1 798,6	305,3	734,4	2 746,1	212,7	694,4	59,9	15,9		
JANUAR-FEBRUAR 1978	18 815,7	470,5	720,7	3 436,0	3 722,5	655,7	1 530,3	6 326,2	454,4	1 354,3	115,2	29,9		
EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE														
ELBEGEBIET	48,7	1,3	39,0	-	2,7	-	2,7	-	2,6	-	0,4	0		
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	- 48,7 -	- 1,3 -	- 39,0 -	- 2,7 -	- 2,7 -	- 2,7 -	- 2,6 -	- -	- 0,4	-				
WESERGEBIET	36,7	4,1	4,7	-	-	3,2	11,6	1,5	-	6,1	5,4	-		
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	0,3 - 36,5	- -	0,3 4,5	-	- -	3,2	11,6	1,5	-	- -	- 6,1	5,4	-	
MITTELLANDKANALGB.	31,5	1,0	0,4	6,8	-	-	3,0	6,4	13,7	0,2	-	-		
MLK, WESTL.-MINDEN MLK, OESTL.-MINDEN	6,9 24,5	- 1,0	0,4 0,4	6,8 -	- -	0,2 2,8	- 6,4	- 13,7	- 0,2	- -	-	-		
WESTDEUTSCH.KANALGB.	498,2	1,4	1,7	248,1	26,6	19,3	74,9	52,5	12,0	58,8	1,5	1,4		
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANAEL JADEGEBIET	485,2 10,3 2,7	0,9 0,5 -	0,6 1,1 0,7	247,4 4,3 -	22,3 -	19,3 -	74,9 -	46,7 3,8 -	11,6 0,5 -	58,8 0,1 -	1,4 0,1 -	1,4		
RHEINGEBIET	2 516,6	9,0	86,0	444,8	249,7	27,6	357,7	1 023,9	82,9	207,3	22,9	4,9		
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	336,8 282,9 9,7 2,3 1 803,4	1,8 1,0 -	16,0 6,4 -	9,3 2,1 -	90,8 1,7 -	3,2 34,8 0,5	19,8 -	110,2 225,7 -	30,6 -	38,9 9,8 -	16,3 0,1 -	0		
NIEDERRHEIN MAIN,RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	85,5 7,9	2,3 -	57,7 5,9	435,5 -	139,5 17,3	21,8 -	296,6 5,3	674,7 10,6	25,5 2,7	139,9 16,7	4,6 0,6	3,7 1,3	0	
DONAUGEBIET	49,7	1,4	1,6	11,4	8,1	26,6	0	-	-	0,1	0,4	-		
GEBIET BERLIN-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	3 181,4	18,2	133,4	711,0	287,1	76,7	449,9	1 084,3	111,2	272,6	30,5	6,3		
JANUAR-FEBRUAR 1978	6 990,1	114,1	274,6	1 361,5	601,1	131,5	931,7	2 731,7	224,9	554,3	53,7	11,0		

7 GUETERUMSCHLAG IM FEBRUAR 1978 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

EMPFANG

WASSERSTRASSENGEBIET	INS-GESAMT	LAND-WIRTSCH.-ERZ.U.AE.	AND.NAH-RUNGS-MITTTEL	FESTE MIN. BRENNST.	MINERAL-OELER-ZGN.U.AE.	ERZE, METALL-ABFAELLE	EISEN, NE-METALLE	STEINE U.ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM. ER-ZEUGNISSE	AND. HALB-U-FERTIG-ERZ.	BES.-TRANSP-GUETER
AUSLADUNGEN ALLER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	501,9	18,3	65,8	4,8	187,5	2,7	60,8	67,4	43,5	42,3	7,6	1,1
ELBE, SCHNACKENB.-HKG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGEBIET	53,1 337,0 111,8	5,0 12,2 1,1	1,1 48,5 16,2	0,7 4,2 -	18,7 79,8 89,0	- 2,7 -	5,1 55,7 -	18,4 48,2 0,9	3,8 38,6 1,3	- 39,1 3,3	0,4 7,2 -	- 1,1
WESEGEBIET	407,5	33,8	50,5	14,0	159,2	5,6	22,5	84,1	11,7	12,9	13,2	0
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	48,6 25,8 333,1	7,8 1,4 24,6	9,2 5,5 35,9	4,9 - 9,1	18,4 2,1 138,7	- - 5,6	1,3 - 21,2	0,5 10,0 73,6	2,4 1,2 8,0	3,1 4,1 5,7	0,9 1,6 10,7	- - 0
MITTELLANDKANALGER.	447,1	33,1	27,1	76,5	221,6	15,2	16,9	43,1	4,4	6,3	2,9	-
MLK, WESTL.MINDEN MLK, OESTL.MINDEN	179,9 267,2	19,3 13,8	22,2 4,9	8,7 67,8	77,5 144,1	3,3 11,9	5,8 11,1	37,2 5,9	0,9 3,5	4,4 1,9	0,5 2,4	-
WESTDEUTSCH.KANALGB.	1 258,0	70,7	82,5	92,6	263,1	292,1	111,0	221,1	32,9	83,2	8,8	-
RHURGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANALE JADEGEBIET	863,4 364,9 29,7	41,8 24,7 4,1	4,9 73,9 3,7	34,5 58,1 -	204,4 51,6 7,1	283,0 9,1 0,1	108,3 2,7 -	92,2 114,1 14,8	16,4 16,5 -	69,4 13,8 -	8,4 0,6 -	
RHEINGEBIET	9 030,0	293,4	487,1	590,1	2 740,2	2 203,6	342,0	1 725,5	133,5	483,2	21,5	9,9
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	1 512,2 1 187,1 107,2 2,8	52,4 39,4 -	118,8 55,5 7,4 -	160,4 66,6 71,2 -	555,8 510,4 3,3 -	36,2 5,8 8,4 -	31,3 54,7 14,6 2,8	356,7 409,6 -	46,3 9,7 2,6 -	147,6 27,1 1,5 -	6,3 7,0 -	
NIEDERRHEIN MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	4 528,1 1 214,6 588,1	160,5 28,4 12,7	227,0 51,4 34,4	94,6 174,0 94,4	1 048,9 570,0 55,1	2 151,7 6,7 3,2	165,3 33,7 57,0	382,7 268,0 308,5	29,8 40,1 7,6	252,5 41,3 14,7	12,7 0,5 0,4	2,3 0,3 -
DONAUERGEBIET	80,7	3,9	4,5	-	0,6	-	45,1	15,0	7,4	3,3	0,8	0
GEBIET BERLIN-WEST	155,0	6,7	0,3	26,0	83,2	0,6	10,9	26,4	-	-	0,9	-
INSGESAMT	11 880,2	460,0	717,8	804,0	3 655,4	2 519,8	609,2	2 182,7	233,3	631,3	55,8	11,0
JANUAR-FEBRUAR 1978	24 756,5	1 019,4	1 489,2	1 725,9	7 434,6	5 270,5	1 263,5	4 581,2	490,0	1 339,7	116,6	26,0
AUSLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGEBIET	39,2	1,5	7,6	1,3	-	-	21,8	0,8	1,1	0,2	4,8	0,1
ELBE, SCHNACKENB.-HKG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGEBIET	1,4 37,8 -	0,2 1,3 -	- 7,6 -	- 1,3 -	- -	- 21,8 -	- 0,8 -	1,1 -	0,2 4,8 -	0,1 0,1 -		
WESEGEBIET	58,5	9,8	15,7	-	-	3,8	6,9	4,0	6,8	5,3	6,3	-
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	2,8 3,4 52,2	- 1,7 9,8	1,0 - 12,9	- - -	- -	- 3,8	- 6,9	- 4,0	- 3,7	- 5,3	- 5,8	-
MITTELLANDKANALGB.	42,1	5,0	17,4	1,6	-	0,3	3,7	9,9	2,9	0,8	0,5	-
MLK, WESTL.MINDEN MLK, OESTL.MINDEN	30,1 12,1	2,9 2,1	15,2 2,2	0,8 0,8	-	0,3	0,7 3,0	8,6 1,3	0,7 2,2	0,8 -	0,5 -	-
WESTDEUTSCH.KANALGB.	426,6	34,8	39,2	10,7	93,7	68,6	73,2	30,5	21,9	45,4	8,4	-
RHURGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANALE JADEGEBIET	345,0 69,9 11,6	25,4 6,9 2,5	2,6 34,7 2,1	10,7 - -	77,9 8,7 7,1	66,6 2,0 -	72,6 4,9 -	25,6 12,0 -	10,0 -	45,4 -	8,4 -	
RHEINGEBIET	3 766,8	172,8	292,6	167,1	1 229,4	1 140,6	197,5	260,7	73,1	219,7	9,9	3,4
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	613,5 365,6 44,3 2,0	26,4 24,2 -	38,1 35,9 1,0 -	82,5 26,6 38,0 -	275,0 184,8 1,1 -	14,1 3,3 2,2 -	17,2 15,4 0,6 2,0	54,5 57,2 4,9 -	28,9 7,3 12,0 -	73,0 9,5 1,4 -	3,6 0,5 -	
NIEDERRHEIN MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K NECKAR	2 439,6 255,4 92,7	109,6 8,5 4,1	179,8 14,1 24,6	28,0 27,7 2,3	594,8 152,7 22,0	1 121,7 0,8 0,7	122,8 14,4 27,7	140,6 4,7 3,7	17,4 17,6 1,9	117,0 14,7 5,6	5,7 -	2,2 0,2 -
DONAUERGEBIET	50,7	3,5	2,8	-	-	-	30,9	3,0	6,3	3,3	0,8	0
GEBIET BERLIN-WEST	8,7	-	-	3,7	1,5	-	2,0	1,5	-	-	-	-
INSGESAMT	4 392,6	227,5	375,2	184,4	1 324,6	1 213,2	336,0	310,6	112,2	274,8	30,7	3,5
JANUAR-FEBRUAR 1978	9 025,4	488,5	792,9	328,8	2 602,8	2 558,6	707,3	640,6	253,4	583,0	62,8	6,7

8 GUETERUMSCHLAG IM FEBRUAR 1978 NACH AUSGEWAHLTEN HÄFEN

WASSERSTRASSEN-GEBIET HAFEN	FEBRUAR 1977			FEBRUAR 1978			JANUAR BIS FEBRUAR		
	FEBRUAR 1977	JANUAR 1978	VERSAND	EMPFANG	INSGESAMT	1977	1978	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) 1978 GEGEN 1977	
	TONNEN						D/D		
<b>ELBE-GEBIET</b>									
BRUNSBUETTEL	149 143	152 003	106 739	44 632	151 371	314 956	303 374	11 582+ 3,7+	
HAMBURG	717 406	855 259	493 085	261 374	754 459	1 273 347	1 609 718	336 371+ 26,4+	
KIEL	61 812	34 337	7 707	24 555	32 262	77 401	66 599	10 802+ 14,0+	
LUEBECK	43 116	47 340	16 984	30 269	47 253	68 424	94 593	26 169+ 38,2+	
<b>WESE-GEBIET</b>									
BRAKE	77 686	121 380	149 686	18 412	168 098	197 837	289 478	91 641+ 46,3+	
BREMEN	342 857	357 029	117 349	200 652	318 021	728 688	675 050	53 638+ 7,4-	
BREMERHAVEN	100 018	91 696	21 264	51 924	73 188	240 737	164 884	75 853- 31,6-	
NORDENHAM	103 281	148 009	109 023	5 199	114 222	209 889	262 231	52 342+ 24,9+	
OLDENBURG	77 500	82 816	1 301	54 171	55 472	127 578	138 288	10 710+ 8,3+	
<b>MITTELLAND-KANAL-GEBAEDE</b>									
BRAUNSCHWEIG	39 785	57 158	24 910	20 544	45 454	80 958	102 612	21 654+ 26,7+	
HANNOVER	54 123	75 413	8 570	57 516	66 086	145 505	141 499	4 006+ 2,8-	
HILDESHEIM	59 251	72 692	6 988	5 699	12 687	102 645	85 379	17 266- 16,9-	
MISBURG	54 211	62 613	32 473	12 792	45 265	113 018	107 878	5 140- 4,6-	
OSNABRUECK	48 743	69 884	1 320	58 574	59 894	98 259	129 778	31 519+ 32,0+	
PEINE	30 074	31 331	14 393	16 239	30 632	62 437	61 963	474+ 0,8-	
SALZGITTER-BEDDINGEN	89 265	163 694	32 097	73 989	106 086	154 475	269 780	115 305+ 74,6+	
<b>WESTDEUTSCH-KANAL-GEBAEDE</b>									
BOTTROP	96 662	91 060	86 192	-	86 192	172 429	177 252	4 823+ 2,7+	
CASTROP-RAXEL	41 472	74 504	36 041	30 136	66 177	79 714	140 681	60 967+ 76,4+	
DORSTEN (HERVEST)	37 319	41 751	24 517	18 281	42 798	159 888	84 549	75 339+ 47,2-	
DORTMUND	492 122	575 903	139 417	374 960	514 377	1 034 191	1 090 280	56 089+ 5,4+	
ENDEN	342 980	247 735	104 135	85 378	189 513	697 122	437 248	259 874- 37,3-	
ESSEN	89 004	101 842	6 060	100 240	104 300	188 925	206 142	17 217+ 9,1+	
GELSENKIRCHEN	285 073	363 571	272 214	76 772	348 986	584 805	712 557	127 752+ 21,8+	
HARM	123 535	140 652	-	-	-	247 083	140 652	106 431+ 43,1-	
HAMM-BOSSENDORF	146 038	150 459	143 487	-	143 487	298 182	293 946	4 236+ 1,5+	
HERNE	59 255	51 072	31 894	3 122	35 016	109 661	86 088	23 573+ 21,5-	
LEER	33 418	42 349	3 557	23 460	27 017	66 311	69 366	3 055+ 4,6+	
LUENEN	230 360	205 536	74 453	90 209	164 662	499 506	370 198	129 308+ 25,9-	
MARL-BRASSERT	148 412	114 461	65 553	48 064	113 617	286 799	228 078	58 721- 20,5-	
MUELHEIM/RUHR	7 144	33 530	6 964	37 028	43 992	58 729	77 522	18 793+ 31,9+	
MUENSTER	80 015	98 654	6 608	110 970	111 578	146 451	210 232	63 781+ 43,5+	
RHEIN-LIPPE-HAFEN	126 741	156 773	88 081	24 614	112 695	227 156	269 468	42 312+ 18,6+	
WANNE-EICKEL	176 464	151 467	149 879	3 260	153 139	301 939	304 606	2 667+ 0,8+	
<b>RHEIN-GEBAEDE</b>									
ANDERNACH	201 245	265 824	185 973	59 678	265 651	390 724	511 475	120 751+ 30,9+	
ASCHAFFENBURG	73 277	58 935	8 371	72 428	80 799	135 443	139 734	6 291+ 3,1+	
BAMBERG	40 679	49 024	3 061	34 960	38 021	70 460	87 045	16 585+ 23,5+	
BINGEN	42 314	49 104	1 323	42 513	43 836	88 169	92 940	4 771+ 5,4+	
BREISACH	51 249	38 420	11 201	31 706	42 907	93 216	81 327	11 889- 12,8-	
BROHL	53 705	59 527	36 706	1 704	38 410	101 526	97 937	3 589- 3,6-	
DUESSELDORF	176 324	269 640	42 144	177 337	219 481	384 613	489 121	104 508+ 27,1+	
DUISBURG	2 731 715	3 285 224	980 910	2 279 419	3 260 329	5 646 833	6 545 553	898 720+ 15,9+	
EMMERICH	119 262	72 040	11 764	58 137	69 901	190 430	141 941	48 489+ 25,5+	
FRANKFURT	497 018	540 652	76 614	450 221	526 835	948 516	1 067 487	118 971+ 12,5+	
GERNSHEIM	39 654	44 125	1 650	54 650	56 300	96 433	100 425	3 992+ 4,1+	
GUSTAVSBURG	55 967	60 296	38 650	19 026	57 676	135 485	117 972	17 513+ 13,0-	
HANAU	84 097	85 880	31 272	56 351	87 623	166 354	173 503	7 149+ 4,2+	
HEILBRONN	324 275	358 437	130 041	196 606	326 647	598 215	685 084	86 869+ 14,5+	
HOMBERG	133 081	315 930	288 760	27 450	316 210	444 771	632 140	187 369+ 42,1+	
KARLSRUHE	498 299	578 481	203 635	289 086	492 721	967 055	1 071 202	104 147+ 10,7+	
KEHL	104 914	125 065	27 673	100 899	128 572	195 589	253 637	58 048+ 29,6+	
KOBLENZ	135 620	153 581	25 124	131 398	156 522	288 211	310 103	21 892+ 7,5+	
KOELN	924 377	1 095 190	402 126	615 115	1 017 241	1 946 051	2 112 431	166 380+ 8,5+	
KREFELD-UERDINGEN	222 382	448 243	118 246	259 434	377 680	541 987	825 923	283 936+ 52,3+	
LAHNSTEIN	35 680	37 110	716	39 734	40 450	80 854	77 560	3 294+ 4,1-	
LEVERKUSEN-MONHEIM	233 045	280 755	67 809	172 058	239 867	462 849	520 622	57 773+ 12,4+	
LUWIGSHAFEN	679 709	610 807	174 257	473 690	647 947	1 246 315	1 258 754	12 439+ 0,9+	
MAINZ	255 124	229 815	34 067	219 761	253 828	546 646	483 643	63 003- 11,6-	
MANNHEIM	648 268	682 955	212 392	409 806	622 198	1 354 775	1 305 153	49 622- 3,7-	
NEUSS	305 410	367 303	92 436	261 298	353 734	580 762	721 037	140 275+ 24,1+	
NEUWIED	81 763	86 661	33 882	100 260	134 142	136 435	220 803	84 368+ 61,8+	
OFFENBACH	55 630	77 606	1 003	78 176	79 179	146 625	156 785	10 160+ 6,9+	
ORSOY	55 308	82 019	91 922	-	91 922	102 811	173 941	71 130+ 69,1+	
RHEINBERG-OSSENBERG	433 364	135 408	206 453	3 996	210 449	440 734	345 857	94 877- 21,6-	
RHEINHAUSEN	295 616	457 475	46 357	358 053	404 410	709 412	861 885	152 473+ 21,4+	
SCHWEINFURT	21 974	18 595	1 495	25 516	27 011	36 053	45 606	9 553+ 26,4+	
SPEYER	144 204	86 865	57 953	26 493	84 446	305 810	171 311	134 499+ 44,0-	
STUTTGART	127 706	125 754	6 391	112 944	119 335	234 513	245 089	10 576+ 4,5+	
WALSUM	261 147	284 229	210 602	102 684	313 286	437 420	597 515	160 095+ 36,5+	
WEIL	54 011	55 033	4 169	51 873	56 042	109 748	111 075	1 327+ 1,2+	
WESEL	36 170	50 583	4 458	44 056	48 514	76 322	99 097	22 775+ 29,8+	
WESSELING	252 366	323 694	182 784	103 413	286 197	501 181	609 891	108 710+ 21,6+	
WIESBADEN	128 276	113 920	13 735	79 901	93 636	235 995	207 556	28 439- 12,1-	
WORMS	90 393	115 742	12 788	62 135	74 923	168 660	190 665	22 005+ 13,0+	
WUERZBURG	66 232	102 213	9 129	86 449	95 578	126 645	197 791	71 146+ 56,1+	
<b>DONAU-GEBAEDE</b>									
REGENSBURG	216 971	151 064	67 170	75 929	143 099	358 851	294 163	64 688- 18,1-	
<b>GEBAIET BERLIN-WEST</b>									
BERLIN (WEST)	433 312	439 768	70 723	154 969	225 692	589 580	665 460	75 880+ 12,8+	

**9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN**

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE / UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG					AUSGANG					INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1978		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR						
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES							
<b>GESAMTVERKEHR</b>														
<b>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</b>														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	275,8 232,1	0,7 0,7	214,2 176,4	60,9 55,1	32,3 26,7	-	25,9 20,7	6,4 6,0	308,2 258,8	692,9 587,4				
AND.NAHRUNGSMITTEL	543,5	-	515,7	27,8	123,9	3,3	110,8	9,8	667,4	1 343,2				
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	185,0 135,2	-	86,7 44,2	98,3 91,0	870,7 861,0	-	868,1 859,8	2,6 1,2	1 055,7 996,2	1 939,4 1 836,9				
MINERALOELERZGN.U.AE.	2 128,8	-	1 877,3	251,5	37,7	-	37,7	-	2 166,5	4 442,3				
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2 470,4 2 340,9	-	2 394,3 2 277,9	76,2 63,0	37,4 8,8	-	37,2 8,5	0,2 0,2	2 507,8 2 349,6	5 117,6 4 859,5				
EISEN,NE-METALLE	388,4	-	329,4	59,0	610,6	-	502,2	108,3	999,0	2 057,0				
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	218,2 68,4	-	195,3 58,0	22,9 10,4	1 468,7 1 140,8	19,3 18,0	1 330,7 1 011,5	118,7 111,3	1 686,8 1 209,3	3 977,4 2 951,2				
DUENGEMITTEL	171,8	-	160,2	11,5	171,2	2,0	132,3	36,9	343,0	722,4				
CHEM.ERZEUGNISSE	306,2	-	245,2	61,0	225,4	-	215,5	9,9	531,6	1 095,5				
AND.HALB-U.FERTIGERZ	28,4	-	25,8	2,6	31,2	0	27,1	4,0	59,5	117,3				
BES.TRANSPORTGUETER	10,3	-	10,1	0,2	110,1	-	108,9	1,1	120,4	256,4				
INSGESAMT	6 726,7	0,7	6 054,3	671,8	3 719,0	24,6	3 396,4	298,0	10 445,8	21 761,4				
JANUAR - FEBRUAR 1978	13 755,5	0,7	12 343,7	1 411,2	8 005,9	63,4	7 274,6	667,9	21 761,4					
<b>RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)</b>														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
JANUAR - FEBRUAR 1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)</b>														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	52,6 51,6	1,0 1,0	50,0 49,1	1,6 1,5	69,8 61,2	2,6 -	0,7 0,7	66,5 60,5	122,4 112,8	210,6 190,3				
AND.NAHRUNGSMITTEL	11,2	-	2,1	9,0	31,4	2,8	3,0	25,6	42,5	89,6				
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	62,6 50,7	0,6 -	29,4 19,0	32,6 31,7	62,6 50,7	157,9 137,1				
MINERALOELERZGN.U.AE.	46,1	-	44,9	1,2	246,4	14,1	27,2	205,1	292,5	633,0				
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2,3 0,9	0,7 -	1,4 0,7	0,2 0,2	61,5 12,1	23,5 0,1	17,8 1,0	20,2 11,0	63,8 13,0	136,6 34,7				
EISEN,NE-METALLE	53,1	20,0	11,1	22,0	88,9	1,9	41,9	45,1	142,1	266,0				
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	699,5 627,3	319,2 266,6	323,6 311,3	56,8 49,3	40,6 22,0	19,4 10,0	6,7 3,8	16,6 8,3	740,1 649,3	1 645,0 1 450,1				
DUENGEMITTEL	29,9	-	1,9	28,0	10,0	-	0,6	9,3	39,9	89,1				
CHEM.ERZEUGNISSE	18,9	1,7	4,0	13,2	93,5	6,2	18,7	68,6	112,4	212,2				
AND.HALB-U.FERTIGERZ	6,9	1,6	-	5,2	4,1	0,7	-	3,4	10,9	21,1				
BES.TRANSPORTGUETER	0,5	0,1	-	0,4	0	-	-	0	0,5	1,7				
INSGESAMT	920,9	344,3	439,0	137,7	708,7	71,9	144,0	492,8	1 629,7	3 462,8				
JANUAR - FEBRUAR 1978	1 971,6	771,4	905,7	294,6	1 491,1	170,1	315,1	1 005,9	3 462,8					

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1978		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES					
GESAMTVERKEHR												
<u>PASSAU (DONAU)</u>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	6,0 3,5	-	4,0 3,5	-	0,9	-	0,9	-	5,0 3,5	11,4 9,1		
AND.NAHRUNGSMITTEL	3,8	-	3,8	-	1,7	-	1,7	-	5,5	23,8		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	13,5	-	13,5	-	13,5	24,6 0,4		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	12,6	-	12,6	-	12,6	37,3		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	35,7	-	35,7	-	35,7	64,3		
EISEN,NE-METALLE	45,3	-	45,3	-	0	-	0	-	45,4	95,9		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	3,0	-	3,0	-	1,5	-	1,5	-	4,5	15,5 2,2		
DUENGEMITTEL	5,3	-	5,3	-	-	-	-	-	5,3	17,6		
CHEM.ERZEUGNISSE	3,9	-	3,9	-	0,1	-	0,1	-	4,1	10,3		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,3	-	1,3	-	0,6	-	0,6	-	1,9	2,9		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1		
INSGESAMT	66,6	-	66,6	-	66,7	-	66,7	-	133,3	303,7		
JANUAR - FEBRUAR 1978	173,9	-	173,9	-	129,9	-	129,9	-	303,7			
<u>GUEBDINGEN (SAAR)</u>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	0,8	0,8		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR. STEINK.-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	3,0	-	3,0	-	3,0	9,2		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	2,8 2,8	-	2,8 2,8	-	-	-	-	-	2,8 2,8	5,0 5,0		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	2,8	-	2,8	-	3,8	-	3,8	-	6,6	15,0		
JANUAR - FEBRUAR 1978	5,0	-	5,0	-	10,0	-	10,0	-	15,0			
<u>PERL/APACH (MOSEL)</u>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	90,6 88,9	-	84,9 83,1	5,7 5,7	0,4	-	0,3	0,1	91,0 88,9	125,1 121,8		
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,2	-	1,2	-	1,8	-	1,6	0,2	3,0	10,1		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR. STEINK.-BRIKETTS(21)	6,1 5,6	-	3,6 3,6	2,5	128,4 126,2	-	71,4 70,7	57,0 55,6	134,5 129,9	314,9 302,7		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	26,6	-	2,2	24,4	26,6	63,0		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	22,2 19,5	-	-	22,2 19,5	22,2 19,5	137,0 127,2		
EISEN,NE-METALLE	70,3	-	11,1	59,2	6,1	-	2,5	3,7	76,5	185,9		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	97,7 85,8	-	65,1 59,5	32,7 26,3	8,3 2,4	-	5,0 1,5	3,3 0,8	106,0 88,2	238,8 193,3		
DUENGEMITTEL	0,5	-	-	0,5	1,2	-	1,2	-	1,7	3,5		
CHEM.ERZEUGNISSE	5,9	-	5,9	-	1,9	-	1,9	-	7,7	17,2		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	0,3	-	0,3	-	0,3	1,6		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	272,3	-	171,8	100,5	197,3	-	86,5	110,9	469,6	1 097,1		
JANUAR - FEBRUAR 1978	539,3	-	277,8	261,5	557,8	-	215,7	342,1	1 097,1			

**9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1978 NACH GÜTERABTEILUNGEN**

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESANT	JANUAR BIS FEBRUAR 1978		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IN DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES					
<b>GESAMTVERKEHR</b>												
<b>MERTERT (MOSEL)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,5 0,5	-	0,5 0,5	-	-	-	-	-	0,5 0,5	1,4 1,4		
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	1,4	-	0,3	1,1	1,4	4,6		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRICKETTS(21)	1,2 1,2	-	-	1,2 1,2	14,0 6,9	-	2,1 1,6	11,9 5,3	15,2 8,1	46,4 33,3		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	3,9	-	-	3,9	3,9	10,1		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN.-NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	6,7 2,0	-	1,6 -	5,1 2,0	6,7 2,0	7,7 2,0		
EISBN,NE-METALLE	21,6	-	1,9	19,7	17,4	-	10,7	6,6	39,0	73,1		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	54,5 21,1	-	52,2 18,8	2,3 2,3	5,9 5,6	-	0,9 0,9	5,0 4,7	60,4 26,7	88,1 36,3		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>INSGESANT</b>	<b>77,9</b>	-	<b>54,7</b>	<b>23,2</b>	<b>49,3</b>	-	<b>15,5</b>	<b>33,7</b>	<b>127,2</b>	<b>232,1</b>		
<b>JANUAR - FEBRUAR 1978</b>	<b>137,2</b>	-	<b>86,3</b>	<b>51,0</b>	<b>94,9</b>	-	<b>32,8</b>	<b>62,1</b>	<b>232,1</b>			
<b>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	1,0 1,0	-	1,0 1,0	-	0,8 0,8	0,8 0,8	-	-	1,8 1,8	9,8 9,8		
AND.NAHUNGSMITTEL	0,9	0,5	-	0,4	0,3	-	0,3	-	1,1	2,9		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRICKETTS(21)	0,5 -	-	0,5 -	-	14,3 14,3	10,9 10,9	3,6 3,4	-	14,8 14,3	133,0 132,1		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	3,9	3,9	-	-	3,9	14,0		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN.-NE-M.ERZE (41,45)	2,7 -	1,4	1,3	-	-	-	-	-	2,7	7,9		
EISEN,NE-METALLE	14,0	3,1	4,1	6,8	6,7	6,7	-	-	20,7	58,0		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	2,9 1,1	1,4 0	1,1 1,1	0,4 -	6,8 2,3	6,8 2,3	-	-	9,7 3,4	35,6 18,1		
DUENGEMITTEL	0,8	-	-	0,8	1,1	-	1,1	-	1,9	4,9		
CHEM.ERZEUGNISSE	1,7	0,5	-	1,3	-	-	-	-	1,7	3,0		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	3,8	1,8	2,0	-	-	-	-	-	3,8	11,6		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,5	0,5	-	-	0,5	0,6		
<b>INSGESANT</b>	<b>28,4</b>	<b>8,6</b>	<b>10,0</b>	<b>9,7</b>	<b>34,3</b>	<b>29,6</b>	<b>4,7</b>	-	<b>62,7</b>	<b>281,2</b>		
<b>JANUAR - FEBRUAR 1978</b>	<b>77,7</b>	<b>28,3</b>	<b>33,4</b>	<b>16,1</b>	<b>203,5</b>	<b>175,8</b>	<b>25,7</b>	<b>2,0</b>	<b>281,2</b>			
<b>SCHNACKENBURG (ELBE)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,3 0,3	-	0,3 0,3	-	25,5 24,5	-	25,5 24,5	-	25,8 24,7	38,7 36,7		
AND.NAHUNGSMITTEL	6,6	3,1	3,5	-	62,5	0,3	62,2	-	69,2	120,4		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRICKETTS(21)	1,3 1,3	-	1,3 1,3	-	-	-	-	-	1,3 1,3	13,5 13,2		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	85,6	85,6	-	-	85,6	205,5		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN.-NE-M.ERZE (41,45)	1,0 -	1,0	-	-	2,0 1,5	0,9 0,9	1,1 0,6	-	3,0 1,5	15,1 12,2		
EISEN,NE-METALLE	31,9	5,4	26,5	-	4,0	2,4	1,6	-	35,9	94,9		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1,9 1,4	0,5 -	1,4 1,4	-	3,6 2,0	3,6 2,0	-	-	5,5 3,3	17,9 9,5		
DUENGEMITTEL	33,5	-	33,5	-	2,5	-	2,5	-	36,0	57,4		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	3,6	1,0	2,5	-	0,9	0,6	0,3	-	4,5	9,7		
BES.TRANSPORTGUETER	5,8	-	5,8	-	0,2	0,1	0	-	6,0	11,9		
<b>INSGESANT</b>	<b>85,8</b>	<b>11,0</b>	<b>74,8</b>	-	<b>186,8</b>	<b>93,5</b>	<b>93,3</b>	-	<b>272,7</b>	<b>585,2</b>		
<b>JANUAR - FEBRUAR 1978</b>	<b>174,8</b>	<b>28,0</b>	<b>146,8</b>	-	<b>410,4</b>	<b>238,8</b>	<b>171,6</b>	-	<b>585,2</b>			

**9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN**

1 000 t

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1978		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
		DEM BUNDES- GEBIET	WAEEFN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	WAEEFN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES					
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND												
<b>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	52,5 46,4	0,7 0,7	47,9 42,1	3,9 3,7	4,9 2,9	-	4,3 2,3	0,7 0,7	57,4 49,4	128,6 115,3		
AND.NAHRUNGSMITTEL	171,3	-	170,8	0,5	28,1	3,3	24,4	0,3	199,4	403,1		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	67,5 53,3	-	48,7 36,3	18,8 17,1	344,0 342,4	-	342,8 341,2	1,2 1,2	411,5 395,8	690,7 665,5		
MINERALOELERZGN.U.AE.	1 005,6	-	950,3	55,3	14,7	-	14,7	-	1 020,3	2 133,0		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1 058,1 1 030,4	-	1 032,9 1 006,9	25,1 23,4	6,3 0,4	-	6,3 0,4	-	1 064,4 1 030,8	2 136,0 2 081,2		
EISEN,NE-METALLE	82,0	-	76,3	5,7	137,8	-	103,3	34,5	219,8	425,5		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	48,2 25,1	-	40,0 19,3	8,2 5,9	211,5 138,9	15,9 14,6	175,3 107,2	20,3 17,0	259,7 164,1	555,2 378,3		
DUENGEMITTEL	49,1	-	49,1	-	49,2	2,0	40,2	7,0	98,3	209,3		
CHEM.ERZEUGNISSE	77,1	-	72,4	4,7	55,1	-	55,1	-	132,1	272,6		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	5,5	-	5,2	0,3	6,5	-	5,9	0,6	12,0	27,3		
BES.TRANSPORTGUETER	4,9	-	4,9	-	82,9	-	82,9	-	87,8	196,6		
INSGESAMT	2 621,7	0,7	2 498,5	122,5	941,0	21,1	855,2	64,7	3 562,7	7 177,9		
JANUAR - FEBRUAR 1978	5 374,3	0,7	5 073,0	300,7	1 803,5	54,5	1 601,5	147,5	7 177,9			
<b>RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
JANUAR - FEBRUAR 1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>NEUBURGWEIFER (OBERRHEIN)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	20,9 20,9	1,0 1,0	19,9 19,9	-	5,2 5,1	-	0,5 0,5	4,8 4,7	26,1 26,0	39,5 38,8		
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,3	-	1,0	0,3	2,5	0,4	1,8	0,3	3,8	11,8		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	8,1 4,0	0,6 0,6	4,1 3,4	3,4 4,0	8,1 12,9	20,6		
MINERALOELERZGN.U.AE.	23,5	-	23,5	-	54,0	7,9	16,3	29,8	77,5	183,1		
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,7 -	-	0,7 -	-	34,0 1,1	17,3 -	14,6 -	2,0 1,1	34,6 1,1	76,3 5,1		
EISEN,NE-METALLE	22,0	13,4	7,1	1,5	32,9	0,9	30,2	1,7	54,9	92,1		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	579,5 529,3	262,4 221,2	307,6 299,7	9,5 8,4	20,4 13,6	11,0 6,7	3,6 2,9	5,8 4,0	599,9 542,9	1 343,0 1 221,8		
DUENGEMITTEL	7,3	-	0,7	6,6	0,3	-	0,3	-	7,5	17,7		
CHEM.ERZEUGNISSE	1,7	0,4	1,4	-	11,8	2,5	5,2	4,1	13,5	31,9		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,7	0,7	-	-	0,8	-	-	0,8	1,5	3,4		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4		
INSGESAMT	657,6	277,9	361,8	18,0	169,8	40,7	76,5	52,6	827,5	1 819,6		
JANUAR - FEBRUAR 1978	1 440,5	617,8	778,2	44,5	379,1	94,4	148,0	136,7	1 819,6			

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1978								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES											
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND																		
<b>PASSAU (DONAU)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,4	-	0,4	-	-	-	-	-	0,4	1,5 1,1								
AND.NAHUNGSMITTEL	1,6	-	1,6	-	-	-	-	-	1,6	3,5								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	3,1	-	3,1	-	3,1	7,1 0,4								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	4,4	-	4,4	-	4,4	12,0								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	10,0	-	10,0	-	10,0	17,4 17,4								
EISEN,NE-METALLE	13,2	-	13,2	-	-	-	-	-	13,2	28,1								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	1,0	-	1,0	-	1,0	1,0								
DUENGEMITTEL	1,1	-	1,1	-	-	-	-	-	1,1	1,1								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,3	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3	0,3								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	16,6	-	16,6	-	18,5	-	18,5	-	35,2	73,5								
JANUAR - FEBRUAR 1978	39,9	-	39,9	-	33,7	-	33,7	-	73,5									
<b>GUEIDINGEN (SAAR)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	1,5	-	1,5	-	1,5	4,0								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,8 0,8	-	0,8 0,8	-	-	-	-	-	0,8 0,8	2,8 2,8								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	0,8	-	0,8	-	1,5	-	1,5	-	2,3	6,8								
JANUAR - FEBRUAR 1978	2,8	-	2,8	-	4,0	-	4,0	-	6,8									
<b>PERL/APACH (MOSEL)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	50,1 50,1	-	48,9 48,9	1,2 1,2	0,3 -	-	0,3 -	-	50,4 50,1	66,5 66,2								
AND.NAHUNGSMITTEL	0,7	-	0,7	-	0,2	-	0,2	-	0,9	3,3								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	2,4 2,4	-	2,4 2,4	-	71,2 69,5	-	60,9 60,1	10,3 9,4	73,6 72,0	163,9 156,2								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	9,6	-	2,2	7,4	9,6	28,2								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	5,1 5,1	-	-	-	5,1 5,1	61,2 58,8								
EISEN,NE-METALLE	36,7	-	9,2	27,5	1,9	-	0,7	1,1	38,6	84,1								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	65,3 61,2	-	54,3 51,0	11,0 10,2	3,0 0,2	-	1,8 0,2	1,2 0,2	68,2 61,4	136,8 119,2								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3								
CHEM.ERZEUGNISSE	2,9	-	2,9	-	1,4	-	1,4	-	4,3	9,5								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	0,3	-	0,3	-	0,3	0,6								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	158,1	-	118,5	39,6	93,1	-	67,9	25,1	251,2	554,3								
JANUAR - FEBRUAR 1978	281,9	-	196,0	85,9	272,4	-	165,8	106,6	554,3									

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1978 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1978								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES											
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND																		
<b>MERTERT (MOSEL)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5 0,5								
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	0,3	-	0,3	-	0,3	0,3								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK., -BRIKETTS(21)	1,2 1,2	-	-	1,2 1,2	7,2 5,7	-	2,1 1,6	5,2 4,1	8,5 6,9	31,4 27,4								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	0,8	-	-	0,8	0,8	0,8								
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	1,9 0,8	-	1,1	0,8 0,8	1,9 0,8	1,9 0,8								
EISEN,NE-METALLE	4,4	-	1,1	3,4	6,1	-	6,1	-	10,5	24,9								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	29,9 10,1	-	28,1 8,3	1,8 1,8	4,0 4,0	-	0,9 0,9	3,1 3,1	33,8 14,1	56,2 20,3								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT	35,5	-	29,1	6,4	20,3	-	10,4	10,0	55,9	114,7								
JANUAR - FEBRUAR 1978	69,1	-	51,4	17,7	45,6	-	26,5	19,1	114,7									
<b>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	0,8 0,3	0,8 0,8	-	-	0,8 0,8	5,5 5,5								
AND.NAHRUNGSMITTEL	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5	1,3								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	11,2 11,2	10,9 10,9	0,3 0,3	-	11,2 11,2	114,9 114,6								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	3,9	3,9	-	-	3,9	14,0								
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	1,4	1,4	-	-	-	-	-	-	1,4	4,0								
EISEN,NE-METALLE	5,1	3,1	2,0	-	6,7	6,7	-	-	11,8	34,3								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1,4 0	1,4 0	-	-	6,8 2,3	6,8 2,3	-	-	8,1 2,3	28,0 13,1								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	1,1	-	1,1	-	1,1	3,1								
CHEM.ERZEUGNISSE	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5	1,4								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,8	1,8	-	-	-	-	-	-	1,8	6,2								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,5	0,5	-	-	0,5	0,6								
INSGESAMT	10,6	8,6	2,0	-	30,9	29,6	1,4	-	41,5	213,4								
JANUAR - FEBRUAR 1978	31,9	25,9	5,4	0,6	181,4	175,2	6,2	-	213,4									
<b>SCHNACKENBURG (ELBE)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	2,6 2,6	-	2,6 2,6	-	2,6 2,6	3,6 3,6								
AND.NAHRUNGSMITTEL	3,1	3,1	-	-	0,3	0,3	-	-	3,4	13,3								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	81,7	81,7	-	-	81,7	197,8								
ERZE, METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	1,0	1,0	-	-	0,9 0,9	0,9 0,9	-	-	1,9 0,9	5,2 2,8								
EISEN,NE-METALLE	5,4	5,4	-	-	2,4	2,4	-	-	7,8	25,2								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,5 -	0,5 -	-	-	3,6 2,0	3,6 2,0	-	-	4,1 2,0	12,1 4,5								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,9	1,0	0,9	-	0,6	0,6	-	-	2,5	5,2								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1	0,4								
INSGESAMT	11,9	11,0	0,9	-	92,1	89,5	2,6	-	104,1	270,0								
JANUAR - FEBRUAR 1978	31,2	28,0	3,2	-	238,8	230,6	8,2	-	270,0									

**10 GUETERVERKEHR AN AUSGEWAHLTEN SCHLEUSEN IM FEBRUAR 1978**

1 000 T

SCHLEUSE VERKEHRSRICHTUNG NR. DER GUETERHAUPTGRUPPE	INSGESANT	BARUNTER							
		GETREIDE	FESTE MINERAL- BRENN- STOFFE	MINERAL- OEL, -ERZEUGN., BENZOL	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZUG	SAND, KIES, BIMS, TON	STEINE U.A. ROHM- NERALIEN, SALZ	DUENGE- MITTEL
		01	21-23	31-34,83	41,45,46	51-55	61	62,63,65	71,72
GEESTHACHT (ELBE)									
ZU BERG	544,1	32,8	22,2	128,7	9,9	64,9	39,3	9,5	39,9
ZU TAL	360,3	30,8	12,6	123,4	8,1	14,9	39,3	1,4	2,5
	183,9	2,0	4,6	3,3	1,8	50,0		8,1	37,4
LAUENBURG (ELBE-LUEBECK-KANAL)	77,0	12,4	-	7,5	-	5,5	29,7	14,0	2,3
VON DER ELBE	32,7	5,0	-	7,5	-	0,2	2,2	14,0	2,3
ZUR ELBE	44,3	7,4	-	-	-	5,3	27,5	-	-
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL)	363,3	20,9	104,6	38,2	18,1	79,5	27,0	10,3	19,8
NACH OSTEN	174,1	3,5	96,1	11,2	3,0	13,4	17,3	0,9	8,8
NACH WESTEN	189,2	17,4	8,5	27,0	15,2	66,1	9,7	9,4	11,1
MINDEN (MITTELLANDKANAL)	127,8	16,8	4,1	39,4	2,0	2,6	20,1	3,7	9,1
VON DER WESER	86,8	13,7	-	37,3	0,7	1,5	13,9	0,6	3,0
ZUR WESER	41,0	3,1	4,1	2,1	1,4	1,1	6,2	3,0	6,0
BREMEN (WESER)	174,6	18,7	-	57,8	6,8	2,5	45,1	7,7	7,0
ZU BERG	106,5	14,6	-	57,2	0,3	1,5	3,5	3,7	3,5
ZU TAL	67,9	3,6	-	0,6	4,5	1,0	41,6	4,0	3,5
OLDENBURG (KUESTENKANAL)	213,1	24,9	10,4	5,9	10,0	28,3	27,8	20,4	4,9
VON DER WESER	97,6	13,5	-	-	4,7	16,7	2,1	10,4	-
ZUR WESER	115,5	11,4	10,4	5,9	5,4	11,6	25,8	10,0	4,9
HERBRUM (DORTMUND-EMS-KANAL)	353,5	27,2	51,4	22,4	105,5	9,8	23,5	36,5	8,7
ZU BERG	232,2	23,0	-	16,3	102,3	6,0	7,4	19,1	5,5
ZU TAL	121,2	4,2	51,4	6,2	3,2	5,8	16,1	17,5	3,2
MUENSTER (DORTMUND-EPS-KANAL)	928,1	37,6	217,5	102,0	115,5	105,3	116,2	41,2	66,9
AUS RICHTUNG EMDEN	185,1	15,0	2,7	10,4	95,7	15,8	0,6	3,8	-
NACH RICHTUNG EMDEN	236,8	1,3	66,7	33,6	2,5	12,1	76,6	23,8	5,2
VOM MITTELLANDKANAL	218,7	13,3	28,4	5,8	14,7	59,6	6,2	11,8	53,2
ZUM MITTELLANDKANAL	287,6	8,0	119,7	52,2	2,5	17,8	32,9	1,8	8,5
DATTELN (WESEL-DATTELN-KANAL)	1 021,8	28,2	109,0	206,5	177,0	156,9	133,0	18,0	65,1
NACH OSTEN	756,4	21,1	69,6	191,8	172,0	60,5	116,4	8,5	23,7
NACH WESTEN	265,4	7,0	39,5	14,7	5,1	96,5	16,6	9,5	41,5
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELN-KANAL)	1 190,2	28,8	152,2	245,7	177,0	158,1	160,3	18,3	65,1
VOM RHEIN:									
AUS RICHTUNG BERG	85,3	2,4	0,2	16,4	0,1	2,0	55,1	4,1	0,6
AUS RICHTUNG TAL	657,2	20,7	6,3	213,3	171,9	59,7	57,5	6,6	23,1
ZUM RHEIN:									
IN RICHTUNG BERG	134,5	-	96,7	1,0	-	0,7	24,4	0,8	-
IN RICHTUNG TAL	313,2	5,7	49,0	15,0	5,1	95,7	23,3	6,8	41,5
SCHLEUSE VII (RHEIN-MERNE-KANAL)	723,6	21,9	181,8	144,9	27,4	74,5	114,1	50,3	38,8
NACH OSTEN	443,6	8,8	80,0	129,1	7,9	30,1	103,9	39,5	10,0
NACH WESTEN	280,0	13,1	101,7	15,8	19,6	44,4	10,2	10,8	28,7
SCHLEUSE I (RHEIN-MERNE-K.) U.RUHRSCHEUSE	1 375,3	38,6	429,6	223,2	79,1	155,6	152,5	107,9	41,6
VOM RHEIN:									
AUS RICHTUNG BERG	283,1	12,6	27,8	40,1	2,7	19,8	107,1	39,6	3,3
AUS RICHTUNG TAL	316,4	16,3	2,8	139,5	46,3	44,3	11,0	1,3	7,6
ZUM RHEIN:									
IN RICHTUNG BERG	415,6	8,8	219,7	30,8	23,1	43,7	4,2	9,4	20,7
IN RICHTUNG TAL	360,1	1,0	179,4	12,9	6,9	47,9	30,3	57,6	10,0
KOBLENZ (MOSEL)	682,7	52,5	158,2	157,3	43,8	127,7	80,5	12,6	19,3
VOM RHEIN:									
AUS RICHTUNG BERG	14,6	-	-	1,1	1,8	-	6,1	2,7	1,0
AUS RICHTUNG TAL	406,8	-	154,4	155,3	42,1	35,2	9,6	1,2	-
VON KOBLENZ:									
ZUM RHEIN:									
IN RICHTUNG BERG	54,1	17,4	-	-	-	3,6	31,5	-	1,3
IN RICHTUNG TAL	207,0	34,8	3,8	0,9	-	89,1	33,4	8,7	17,0
NACH KOBLENZ	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-
KOSTHEIM (MAIN)	1 368,5	37,2	184,3	534,2	20,4	56,7	153,6	110,9	77,3
VOM RHEIN:									
AUS RICHTUNG BERG	352,5	3,7	-	150,1	-	6,7	126,1	58,1	-
AUS RICHTUNG TAL	754,9	15,6	183,1	357,9	7,6	25,5	19,4	7,4	47,0
ZUM RHEIN:									
IN RICHTUNG BERG	63,5	8,1	1,1	8,3	10,0	4,8	0,6	8,6	5,0
IN RICHTUNG TAL	177,7	9,7	-	17,9	2,8	19,8	7,5	36,7	25,3
FEUDENHEIM (NECKAR)	721,9	10,5	92,5	46,0	9,5	60,0	279,1	147,8	10,8
VOM RHEIN:									
AUS RICHTUNG BERG	278,3	2,5	1,7	5,0	-	6,1	246,0	15,3	-
AUS RICHTUNG TAL	286,0	8,0	90,7	41,0	1,4	49,9	23,6	3,0	10,8
ZUM RHEIN:									
IN RICHTUNG BERG	38,2	-	-	-	3,4	-	5,5	29,0	-
IN RICHTUNG TAL	119,4	-	-	-	4,7	3,9	4,0	100,3	-

**11 GUETERVERKEHR DER BUNDESLAENDER IM FEBRUAR 1978 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN**  
TONNEN

BUNDES-LAND	VERKEHR					GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR	INSGESAMT		JANUAR BIS FEBRUAR 1978		
	INNERHALB DES BUNDES-LANDES	DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)			V	E	V	E	
		V = E	V	E	V	E					
SCHLESWIG-HOLSTEIN	20 051	116 407	180 014	4 986	1 102	2 164	2 223	143 608	203 390	326 416	376 286
HAMBURG	-	386 105	182 833	46 290	37 332	53 253	43 443	487 648	263 608	1 015 399	592 265
NIEDERSACHSEN	108 889	499 614	426 198	1 083	2 192	86 564	151 673	696 150	688 952	1 623 786	1 564 079
BREMEN	27 625	74 650	203 202	-	-	9 471	21 749	111 746	252 576	270 631	544 365
NORDRHEIN-WESTFALEN	888 574	1 033 594	565 394	3 389	4 590	2 825 066	4 411 546	4 750 623	5 870 104	10 270 124	12 217 992
HESSEN	88 028	106 190	464 110	-	499	81 160	490 499	275 378	1 043 136	538 279	2 096 813
RHEINLAND-PFALZ	257 748	369 982	574 292	-	500	405 134	583 092	1 032 864	1 415 632	2 056 012	2 817 238
BADEN-WUERTTEMBERG	223 891	639 428	448 691	-	-	210 957	853 932	1 074 276	1 526 514	2 162 619	3 193 924
BAYERN	66 121	65 663	147 689	-	-	103 114	229 378	234 898	443 188	464 515	859 327
SAARLAND	-	255	-	-	-	22 512	25 230	22 767	25 230	35 932	44 363
BERLIN (WEST)	-	25 558	127 023	48 875	17 779	1 876	10 167	76 309	154 969	204 908	467 158
BUNDESGEBIET	1 680 927	3 319 446	3 319 446	104 623	63 994	3 801 271	6 822 932	8 906 267	11 887 299	18 968 621	24 773 810